

النظري والعملي

النظري والعملي

Amly

<http://arabicivilization2.blogspot.com>

بِهَيْئَةِ عَمَّانَ

نَظِيرَةُ نِقُولًا

خريجة كلية برديج هوس بانجا
والمفتشة العامة بوزارة التربية و

خريجة كلية جلوستر بانجلترا
والمفتشة العامة بوزارة التربية والتعليم

حقوق الطبع والنشر محفوظة للمؤلفتين

الطبعة الثالثة عشرة المعدلة

١٩٨١



مكتبة النهضة المصرية
لأصحابها حسن محمد أولاده
• شارع عريكه باشا بالقاهرة •

الأمور النظرية

النظري والعملی

بمعية عماد

خریمة كلية بروج موس بانجلا
والمنفعة العامة بوزارة التربية والا

نظيرة بقوللا

خریمة كلية جلوسر بانجلا
والمنفعة العامة بوزارة التربية والتعليم

حقوق الطبع والنشر محفوظة للمؤلفين

طبعة الثالثة عشرة المدة

١٩٨١



مكتبة الوطنية
مكتبة النسخة المصورة
لصاحبها حسن محمد وقراد
١ شارع صدي باشا بالقاهرة

مقدمه

تقدم «أصول الطهي» إلى أمهات الحاضر والمستقبل ، والمشرقات على رؤية بنات هذا الجيل ولنا وطيد الأمل أن نكون قد أدبنا لهن واجباً عالمياً شعرنا بوجود تأديته ولما كان واجب الأمم الناهضة أن تهتم تربية الأجيال اهتمامها بتثقيف العقول وتهذيب الأخلاق - كان إلزاماً أن نهىء غذاءنا بطريقة صحيحة فنية بحيث يشمل العناصر الأساسية للتغذية ، كما تتوفر فيه البساطة والإتقان ، وهذا ما توخيناه في تأليف هذا الكتاب الذي سيلبس جمهور القراء ما بذلناه فيه من جهود شاقة ، بمد سنوات من الدرس والتجارب العملية الشخصية ، بحيث نرجو أن يكون مطابقاً لرغباته وذوقه السليم .

وقد كان الباعث على تأليف هذا الكتاب عدم وجود مراجع عربية في مادة الطهي على النظام الحديث ، واتجاه الراى العام إلى تنشئة الفئاة على فهم الحياة المنزلية الراقية القائمة على الأصول الصحيحة .

ولقد راعينا أن نقدم لكل باب على مقدمة نظرية ، يحدد بكل قارئة أن توسعها حتى يجرى العمل مطابقاً للأصول العلمية والنظرية ، كما لاحظنا عدم تكرار وصف الأصناف التي تدخل في تركيب الألوان المختلفة من الطعام ، واكتفينا بالإشارة إلى الصحيفة التي ورد ذكرها فيها . ولقد حاولنا جهد الطاقة أن نقدم أنواع الطعام بطريقة بسيطة واضحة ، بحيث تناسب الأمزجة والأذواق المتباينة للفردات .

وزى إلزاماً علينا أن نسجل شكرنا الجزيل لحضرة الأستاذ القدير عبد الحميد حسن لما قلّم به من تصحيح لغة الكتاب .

ونحن إذ نقدم هذا الكتاب سيدات وآفات المجتمع المصرى ، مبرزين أن نكون قد أدبنا ما فى عقننا من أمانة إلى وطننا العزيز ، ولنا فى تقدير الجمهور المصرى الكريم خير الجزاء .

تقديم

بقلم السيدة عائشة إقبال راشد

معدة المعهد العالى لمعاملات الفنون

لنا فى كل يوم مثل جديد ينهض دليلا قاطما على أن الفتاة المصرية تسام فى النهضة الفكرية نمشيا مع روح العصر ونهضة الفكر ، ولعل خير مثل ينطق بفوز الفتاة فى هذا المضمار ، وهو هذا الكتاب : « كتاب أصول الطبى » الذى يشعرنى بالاعتباط الكثير حين أنحدث عنه ، وحين أسمى لتقديمه لجليتنا الحديث

ولقد شامت المؤلفتان الفاضلتان ألا نقف جهودهما عند التدريس والبحث ، وإجراء التجارب ، أمام الطالبات ، وفى حجرات الدراسة ، وبين جدران المعهد ، بل تطلعننا إلى أن تخلقنا بفنهما ومجهودهما وخبرتهما فى أفق واسع ، ومجال أفسح ، فألفنا كتابا هو - فى نظرى - خير كتاب أخرج للناس فى أهم فرع من فروع التدبير المنزلى ، وهو فن الطبى الحديث .

وهنا تجول بخاطرى عدة أسئلة ، ولعلها تخطر ببال كل قارى لهذا الكتاب .

وهل استطاعت المؤلفتان أن تخلقنا فن التدبير المنزلى خلقا جديدا ، وأن تظهرنا للناس فى يسر وسهولة وبساطة ، حتى صار قريب المنال ؟ .

« وهل استطاعتا أن تؤديا للوطن خدمة جليلة ، تتناسب مع ما عرف عنهما من المثابرة والشايط ، الميل إلى التجديد والابتكار ؟ » .

« وهل بذلنا فى تأليف كتابهما أقصى الجهد وأوفى العناية فأدنا رسالتنا نحو معهدهما أولا ونحو بنات جلسهما ثانيا » .

أما أنا ، فلست أحاول أن أجيب عن هذه الاسئلة ، بل أترك إجابة عنها (للكتاب) فهو وحده خير لسان ناطق ، يشهد للمؤلفتين القديرتين بالسكفاية والمقدرة .

تصدير

يسعدني أن أقدم لمجتمعنا العربي في ظل نهضتنا المباركة ، الطبعة الثانية عشرة ، للمعدة
لكتاب أصول الطهي ، للنظري ، العملي ، وفيها استجبت لرغبات القارئات ليس في مصر
وحدها بل وفي جميع أنحاء العالم العربي ، بتغيير نظام الموازين والمكاييل التي كانت مستخدمة
في هذا المؤلف إلى تلك التي يستعمل الآن (أى تغيير الأوقية والرطل والآفة إلى الكيلو
جرام وأجزاءه) ، وقد روعى في كثير من الأحوال تبسيط ذلك أيضاً باستعمال الملاءق
والأكواب وهي الأشياء المتوفرة في منازلنا ، وقد ثبت لي بالتجربة العملية أن هذا
التبسيط ناجح إذ قد حصلت منه على نتائج طيبة .

وقد عيّنت في هذه الطبعة على المحافظة تماماً على محتويات الكتاب من حيث الدقة في
المقادير بعد تحويلها إلى الموازين والمكاييل الحالية المتداولة حتى يتفهم به الجديد من
التغييرات ورميت للنازل .

نظيرة نفوس

محتويات الكتاب

الصفحة	الأواب	الصفحة	الأواب
٦٣	الصلصات : « التلابة »	للقائمة ...
٦٣	المواد الأساسية المكونة للتلاية	١	الطبخ : تعريف : اختيار مكوناته
٦٤	مزيا الصلصة الجيدة : أقسام	٣	كشف بأدوات وأثاث المطبخ ..
٦٤	الصلصات : الصلصة البيضاء ...	٤	أدوات لتدبير للحدائق ...
٧٤	الشروط الواجب مراعاتها في عمل الصلصة الأساسية البيضاء والبنية	٦	بخار « الكركاز » مخزن الأظلمة
٧٤	الصلصة البنية ...	٧	مخزن الأظلمة ...
٧٤	الصلصة البنية ...	١٢	الموازين والكاكيل المنزلي ...
٧٩	الصلصة المستعمل فيها البيض	١٣	الغذاء : فوائد . تركيب . تنوع
٨٧	لشخاة قوامها ...	١٦	الأغذية . تأثير الطهي في الغذاء
٩١	الصلصات الباردة ...	١٨	التوابل والبهارات
١٠٢	الصلصات عديدة القسم ...	٢٠	المواد الملوحة المستعملة في الطهي
١٠٢	اللحوم ...	٢٠	الروائح السائبة استعمالها في الطهي
١٠٥	قيمتها الغذائية . تركيبها أنواعها	٢١	الطهي : طرق الطهي المختلفة
١٠٦	القواعد العامة لطهي اللحم	٢١ - ٢٢	السلق . التسييك . التخمير . النش
١٠٦	تقسيم أجزاء جسم الحيوان بالنسبة لطرق الطهي	...	الطهي في الفرن . الطهي بالبخار
١٠٧	التغيرات التي تطرأ على اللحم في أثناء الطهي	٢٥ - ٢٦	الخصائص : شروط عملها أنواعها
١٠٨	غش اللحم ...	٣٦	الحساء : القواعد العامة لعمله ...
١٠٨	الشروط الواجب مراعاتها في شراء اللحم	٣٧	الشروط الواجب توفرها فيه ...
١٠٩	طرق حفظ اللحم ...	٣٧	أقسام الحساء ...

الصفحة	الأبواب	الصفحة	الأبواب
٢٥٣	الطهور «المكهور» بعمل البصلية	١٠٩	الجيل . تركيب الجيلتين . خواصه
٢٥٤	المقعة	الطليعية
٣٢٢	البقول : قيمتها الغذائية ، اختيارها	١١٠	سلق اللحم
...	خزنها . فصولها . طهيها . هضمها	١٧٠	الطهور
٣٢٩	الحبوب	١٧٠	اختيارها ، تركيب لحمها ، تنظيفها
...	المحسوات . أنواعها . إعدادها ...	١٧٣	سلقها ، تسبيكها
٣٤٣	الخلطة وأنواعها : النينة ، نصف	١٧٣	تحميرها ، شيبها
٣٤٤	الناسجة بالصاج ، العلامة ...	١٩٠	طهيها في الفرن
٣٤٦	المكرواسنج : (السلطات) موادها	١٩٦	الزرائب : اختيارها . تنظيفها
٣٥٩	الغذائية الأساسية . أقسامها .	٢٠٠	السلك : تركيبه . أنواعه . اختياره
٣٦١	القواعد العامة لتجهيزها ...	٢٠٤	تجهيزه ، سلخه
٣٨٢	الفاكهة : تركيبها . تأثير الطهي	٢٠٦	السلق ، أنواع السمك الصالحة للسلق
...	في الفاكهة	٢٠٧	التسبيك « » للتسبيك
٣٨٣	القواعد العامة لطهي الفاكهة الطازجة	٢١٦	التحمير « » للتحمير
٣٨٨	« » « » « » الحفافة	٢٢٤	النش « » « » للنش
٣٨٩	طريقة صهي الفاكهة المصفاة ...	٢٣٣	الطهي في الفرن
٣٩٠	المكسرات : قيمتها الغذائية ...	٢٣٤	الطهي على البخار
٣٩١	الفصوات : (الأرز والمكرونه)	٢٤٣	الحفصر
...	شربها . اختيارها	٢٤٧	قيمتها الغذائية . تركيبها ، اختيارها
٤٠٥	النبيطة : طريقة طهيها . أنواعها	٢٥١	قائمة ومصارطها . تجهيزها
٤٠٨	البيض : فساد . اختياره . طرق	٢٥١	طهي الحفصر القاعدة العامة اساق
...	حفظه	٢٥٢	الحفصر الخضراء
...	...	٢٥٣	تسبيك الحفصر
...	...	٢٥٣	الطهور (المكهور) بدون البصلية

الصفحة	الأبواب	الصفحة	الأبواب
٤٦٩	الخبز	٤١٢	تجارب عملية لبيان الطارق الصحيحة لطهيه
٤٦٩	الحبوب . تركيب حبة للقمح ، الدقيق	٤١٣	تجارب عملية لبيان تأثير الحرارة في اللبيض
٤٧٣	غش الدقيق	٤١٣	المصقولية : طرق طهيه وتقديره للنقط الواجب مراعاتها لنجاح المصقولية
٤٧٣	المعجن المستعمل في دفعه الخبيرة الخبز . أنواعه «البلدي . الأفرنجي»	٤٤٠	الخبز خواصه . تركيبه . مركباته قيمه للنضائية طرق غشه . اختياره
٤٧٣	تركيب الخبز كياناً قيمته للنضائية	٤٤٢	طرق تنقيمه شامل الألبان بالمدارس
٤٧٨	المعجينة المدعمة	٤٤٣	القشرة : طرق فرزها . تجميعها . تسويتها
٤٧٩	القرص المصنوعة بخميرة الخبيرة عجينة البابا	٤٤٤	الخبز : طرق عملها . تجميعها غشها
٤٩٣	المعجن للمستعمل لرفع المساحيق الفوارة	٤٥٢	الخبز : للنفخة أنواع الخبز الخبز للخبز : طرق عمله ...
٤٩٦	الآلة كتر : القاعدة العامة له الراقق . البغاشة . الكسكي	٤٦١	الخبز : طرق عمله ...
٤٩٧	الخبز : أنواعها موادها الأساسية شروط نجاحها ، تعليمها	٤٦٢	الخبز : طرق عمله ...
٥٠٣	١ - الفطير بالذهن . وطريقة عمله	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥٠٩	٢ - الفطير البسيط . مقاديره طريقة عمله	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥١٠	٣ - الفطير المدسهم رقم ١ وطريقة عمله	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥١١	٤ -	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥١٢	٥ -	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥١٤	٦ - عجينة القشو مقاديرها طريقة عملها	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥٣١	المسكوت	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥٤٠	١ -	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥٤٢	٢ -	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥٥٢	٣ -	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...
٥٥٦	٤ -	٤٦٣	الخبز : طرق عمله ...

الصفحة	الأبواب	الصفحة	الأبواب
٦٣٩	٧ - البودنج المصنوع باستعمال الخبيرة	٥٥٦	١ - البسيط وطريقة عمله ...
٦٣٩	٨ - البودنج بالدهن	٥٦٤	٢ - الدسم ، وطريقة عمله ...
٦٤٥	المؤلفات : (الأماطية)	٥٧٠	٣ - الأسفنجي ، وطريقة عمله
٦٤٧	قيمها الغذائية الجلائين وأنواعه	٥٧٥	الكعك
٦٤٨	الأماطية الشافة : مقاديرها وطريقة	٥٧٥	١ - الكعك البسيط وطريقة عمله
٦٤٩	عملها	٥٨٣	٢ - « الدسم » »
٦٥٧	الأماطية العادية : طريقة عملها	٥٩٤	٣ - « الأسفنجي » »
٦٦٧	الكريمة	٥٩٩	المحشواة المشتمل البسكوت والكعك
٦٦٧	١ - الأنواع الكونية من الكريمة	٦٠٣	غلاة الكعك : وأنواعه
٦٧١	٢ - الكريمة بالفاكهة	٦١٠	أكياس وبلابل النجيب ...
٦٧٢	٣ - الكريمة بالكستردة ...	٦١٧	التورتات
٦٧٦	الثلجات	٦١٨	الجأتو
٦٧٧	آلة التليج . أنواعها والقوالب	٦٢٠	البودنج وأنواعه
٦٧٨	شروط عملها أقسامها : -	٦٢٠	١ - بودنج اللين وطرق عمله ...
٦٧٩	١ - الجرائطة	٦٣١	٢ - قوالب اللين
٦٨٣	٢ - الثلجات بالكريمة وأنواعها	٦٢٤	٣ - قوالب الفاكهة
٦٨٥	٣ - الثلجات بالكستردة .	٦٢٥	٤ - البودنج المصنوع من الخبز
٦٩٠	قوالب الجلائن (الكسانا) .	٦٣٣	أو البسكوت
٦٩٢	السوفليه الثلج	٦٣٥	٥ - البودنج المصنوع من عجينة
٦٩٤	المشروبات المنبهة	٦٣٥	الكعك
٦٩٤	الشاي . أنواعه . تركيبه . غشاه	٦٣٦	١ - بودنج الكستردة المختلفة
٦٩٧	طريقة عمله . فوائد		النوع
٦٩٨	البن : تركيبه . تجهيزه . القهوة		أنواع الكستردة ، وطريقة
			عملها

الصفحة	الأبواب	الصفحة	الأبواب
٧٨١	٣ - الحفظ بتفريغ الهواء ...	٧٠٠	السكاكو . تجهيزه زيد السكاكو
٧٨٢	٤ - الحفظ بالتبريد ...	٧٠١	الشيكلولة
٧٨٢	٥ - إضافة الراد المانعة للفساد	٧٠٧	الحلوى الترفية ...
٧٨٣	المربيات : أنواعها ، النباتات المستعملة	٧٢٣	غذاء النباتيين : مزاياه . مثالبه ...
٧٨٤ } ٧٨٧ }	القواعد العامة لعمل المربي ...	٧٣٠	غذاء المرضى : شروطه ...
٨٠٠	الجيلي : الناكمة الصالحة لعملها	٧٣١	التغذية في دور النقاهة ...
٨٠٠	طريقة عمل الجيلي ...	٧٤٣	غذاء الأطفال : شروطه ...
٨٠٤	المربوز : طرقها المختلفة ..	٧٤٨	إعادة طهي الأطعمة : قواعدهما
٨٠٩	التسربات الطبيعية ...	٧٥٠	التسربات ...
٨٠٩	١ - الطريقة الباردة ...	٧٥٣	المخللات ...
٨١٠	٢ - الطريقة الساخنة ...	٧٥٧	الساخوتش ...
٨١٠	٣ - الطريقة النصف الساخنة	٧٥٧	تجهيز خبز الساخوتش . أشكاله
٨٢٠	التسربات الصناعية : ...	٧٥٨	الحشو المستعمل للساندوتش ...
٨٢١	الفكسبر : طريقته ...	٧٦٣	طريقة عمل الساندوتش وتقديمه
٨٢٥	الحفظ بإستعمال الراد الحافظة السكبوية	٧٦٤	غذاء الرهملات والأكلوات السفرية
٨٢٥	عصير الفاكهة : تحضيره وحفظه	٧٦٧	قوائم الطعام ...
٨٢٧	الحفظ بإستعمال الملح والخل ...	٧٧٦	المحفوظات ...
٨٢٩	طرق التخليل - المخللات ...	٧٧٦	قوائم حفظ الأغذية ، طرق الحفظ
٨٤٦	المربوز : طرق . فندان الخ ...	٧٧٧	١ - التجفيف ...
٨٦١	التسربات ...	٧٧٨	٢ - التقيم . حفظ الفاكهة والخضار ...

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

المطبخ

المطبخ هو المسكان المعد لتجهيز وطهى المواد الغذائية .

موقعه : يحسن أن يقع فى الجهة البحرية حتى يكون متجدد الهواء .

الحجم : أن يتناسب حجمه مع حجم المنزل ، فلا يكون واسعاً جداً يستدعى مضاعفه العمل ، ولا يكون صغيراً لأن هذا يمنع تجديد الهواء من جهة ، ويعوق العمل من جهة أخرى .
تجديد الهواء : وهو من أهم النقاط الواجب مراعاتها ، فالمطبخ يجب أن يكون متجدد الهواء ، وأن يكون سقفه عالياً ما أمكن ، يحتوى على نوافذ من جهتيه ، وتغضى هذه النوافذ بالسلك حتى لا يتمكن الذباب من الدخول .

النور : يجب أن يكون كافياً ليلاً ونهاراً لسهولة العمل فيه .

الجدران : يجب أن تغضى الجدران بمادة يسهل تنظيفها ، كأن تغضى بالقاشانى الأبيض . لارتفاع هتين ، ثم يطلى باقى الجدران بطلاء الزيت أو الجير .

الأرضية : تكون الأرضية ناعمة سهلة التنظيف ، مثل الرخام أو بلاط الاسمنت .

الأحواض والبالوعات : أن يكون به حوض من نوع جيد لا يمتص الدهن ، عميق نوعاً ، مثبت عليه صنبوران للماء البارد والساخن ، وبأسفله بالوعة على شكل حرف S التصريف الماء القذر ، وأن يركب الحوض على ارتفاع مناسب قريب من مصدر النور بقدر الإمكان ، وعلى جانبه الأيسر قطعة مناسبة من الرخام لتصفية المياه ، ويحسن أن تحجب الأنايب بصندوق أو دولاب من الخشب لحسن الشكل ، وينتفع به لحفظ الفراجين وأدوات النظافة إلى آخره .

اختيار محتويات المطبخ وكيفية تنظيمها

١ - الموقر الحجرى : يجب أن يكون من نوع جيد ويثبت فى مكان مناسب حتى يصل إليه الهواء والنور ، وقد يستغنى عنه فى المنازل المتوسطة .

٢ - صندوق الفحم : يجب أن يكون من الخشب المصنف بالزنك من الداخل لوضع الفحم

٣ - منضدة : يحتوى المطبخ على منضدة أو أكثر تعمل من الخشب العادى على ارتفاع يسمح للانسان بالعمل عليها براحة لتلا ينحن الظهر ، وأن تكون متينة فاعمة السطح به ادرج ، وقد تغطى بالرخام أما المنضدة المستعملة للطحى باستعمال موقد يرموس فيجب أن تغطى بطبقة من الاسيستس أو الزنك ، ويحسن أن يعمل بالمناضد قاعدة من الخشب تثبت على ارتفاع ٣٠ سم الوضع الانية وخلافها . وإذا كان حجم المطبخ لا يكتفى لوضع منضدة ، يمكن تثبيت رف فى الحائط يرفع ليكون شكل منضدة أثناء العمل ثم يرد لمكانه ثانيا .

٤ - الدواليب : يجب أن يحتوى المطبخ على عدد كاف منها ، ويتوقف هذا على حجم المطبخ ونوع العمل ؛ وأن يكون بها عدد من الرفوف على شرط أن تكون عالية وليست عريضة ليسهل الدخول إليها ، ويحسن تغطية الجزء الامامى بالسلك ليسكون ذلك هوائاً على تجديد الهواء ، ويجب أن تكون الدواليب نظيفة وجافة لمنع الحشرات بها .

٥ - الرفوف : توضع على ارتفاع مناسب ، ويحسن أن تكون من الرخام ؛ وقد تصنع من الخشب وتدهن «باللاكية» ؛ ومنها ما يصنع للاطباق خاصة .

٦ - صندوق النمامة : يجب أن يكون من الزنك ، أسطوانى الشكل . مغطاة بغطاء محكم ، وأن يوضع فى ركن أو فى الحديقة الخلفية فى حالة وجودها .

٧ - كرسي : أن يكون كتلة واحدة متيناً بسيطاً وأن يوضع فى المكان المناسب له .

٨ - ساعة : ويجب أن يوضع به ساعة فى مكان ظاهر لمعرفة الوقت .

٩ - ثلاجة : يجب أن يكون به ثلاجة ؛ تختلف أنواعها ، وأفضلها ما استعمل لتبريد المياه وحفظ الاطعمة .

١٠ - أدوات المطبخ : يحسن أن يكون به كل الأدوات الكافية للعمل . كالكررولات ، والسكاكين ، والقوالب ... الخ ، وأن يكون هناك عدد

كشف بالادوات وبالاثاث الضروري لمطبخ بمنزل متوسط

العدد	الصف	العدد	الصف	العدد	الصف
١	أبريق صاج للمياه	٦	طبق صيني	١	لوح خشب الثرى
١	آلة لفرى اللحم	١	طبق صاج عميق كبير	١	منضدة مطبخها رخام ولها
١	أبريق صيني للثمن	١	طاحونة لبن	١	دراج أو درجيان وورف سفلى
٦	برلمان زجاج أحجام	١	ملاسة للتحمير	١	منضدة أو رف للثمن
١	بريمه	٢	طواجن	١	معلبية
١	تلاجة	١	طاحونة للتوابل	١	منخل سلك
١٢-٦	حلة نحاس أحجام	٦	علب صفيح	١	منخل حرير
١	دولاب جزوه السفل	١	عصارة لبوان	٣	ملقعة شاي
١	للخزين والعلوى نميلة	١	علبة للسكاكين	٢	ملقعة كبيرة من نحاس
١	رشاشة للذئبق	١	فرت صغير	٣	ملقعة خشب
٦	رجاجات فارغة	١	فقطاس غاز بصنبور	٣	مقوار
١	سالمور	٢	فوط شبكة	١	مخرطة
١	سطل	٣	فوط للتنجيف	١	مضرب للبش
مجموعة	صنج (الكيلو وأجزاءه)	٢	فوط للتنجيف الأيدي	١	مقائن للسكك
٢	سلطانية صيني	٢	فنجان شاي	٢	مكبة سلك
٢	سلطانية صاج	١	فتاحة علب	٢	مقصومة
٤	سكينة للمطبخ	مجموعة	فطاعات للبسكوت	٢	مفرقة
١	سكينة ملب عريضه	٢	قوالب الماطبة	١	مصفاة للشاي
٣	سيخ حديد	١	قالب كيك مستطيل	١	مصفاة نحاس السطاحى
١	سنتط للبش	١	قالب كيك مستدير	١	مكيال ١٠ كيلو
١	سلة للخبز	١	قمع صفيح للغاز	١	ميزان
٣	شوكة حديد	١	قمع صاج	١	مشجب للقرط
١	شواية	١	كرسي مطبخ	١	مسن السكاكين
١	صفحة للقائمة	٢	كزرولا المنيوم	١	نشابة
١	مبيانه	١	كزرولا صاج	١	جاون نحاس
٢	صواني نحاس مستديرة	٢	بلبة قهوة	١	جاون خشب
١	صواني للقطير	١	كوب المنيوم	١	موقد بريوس
٦	طبق صاج	١	كباسة بطايس	٢	موقد غول ٥ سيرت

ملحوظة : أدوات نظافة وفرش الأرض والسكنسة والحيش ... الخ

أدوات التدبير للمدارس

الصف	الصف	الصف
صينية مستديرة	سكنة صغيرة للطبخ	أبريق صاج الباء
صينية يضاوية	سكنة لسطح كبيرة	آلة لفري اللحم
صينية القوسول	سكنة للزبد	أبريق صيني للخبز
صينية للكمك مستديرة ومستطيلة	سكنة صلب عريضة	آلة لصل الحيلان
صيانة صاج	سكنة للطبخ متوسطة	آلة لخب الزيتون
صينية لغذاء المريض	سبخ حديد	آلة لقطع الخبز
طبق للفرد عميق صيني	مصفاء للشاي	برطمان زجاج مختلف الأحجام
طبق للأوردو	صنع للمزال	بريمة
طبق فخار للفرد	ساطور	بليلة قهوة
طبق صيني مسطح	سلطانية صيني كبيرة	تلابة
طبق صيني عميق	سلطانية صيني صغيرة	مقاعد صلك
طبق صاج عميق	سلطانية للحماء	حردل زنك
طبق للزبد زجاج صغير للمريض	سلطانية لحساء المريض صغيرة	بحرف زنك
طبق للفرد	سلطانية صاج صغيرة	حلة نحاس قطرها ٥٠ سم
طبق بلور العلو	سلطانية صاج كبيرة	حلة نحاس قطرها ٣٠ سم
طبق صيني مستطيل صغير	سقط للتحميم	حلة نحاس قطرها ٢٥ سم
طبق صيني مستطيل متوسط	شوكة حديد	حلة دقة
طبق صيني مستطيل كبير	شوكة معدن	حلة صاج للذيق
طبق صاج للفرد عادة	شوابة	حلة صاج للسن
طبق صاج للفرد عميق	صفيحة لقائمة	حلة الخنار
طبق صيني مستدير كبير	صدفة (محارة)	حلل صيني للترست
طبق للعلبة	صفيحة للناز	رشاشة للدقيق
طبق زجاج للسلطة	صينية لحفظ الأطعمة الساخنة	زهرة
طبق مسطح كبير	صينية حديد للفرد	زهرة صغيرة للمريض
طبق مسطح للفرد	صينية نحاس صغيرة	صكينة للفاكهة
طبق صيني يضاوي كبير	صينية مستطيلة	صكينة للعائدة

مابع لادوات التدبير للدارس

الصف	الصف	الصف
مفراء للسكبرات	قالب فغار الفرن	طبق صيني يضاوى متوسط
مصفاة سلك	قالب للسكك	طبق صيني يضاوى منير
مصفاة حديد	قالب ليايا	طبق للخشاف
مصفاة للشاي	قالب للخبز	طبق للشاي
مبصرة	قالب داربول	طبق للمائدة
موقد بربوس	قم صاج أبيض	طبق للقهوة
موقد بوتاجاز أو برفكش أو اكلاما	قمع المنيوم	طبق للكاكاو
مضرب للقتلة	قمع العلويات	طبق للداء
مفراء للقطايط	كوب باغة آخر لفضاء الرضى	طبق للمعربات
مكيال لتر المنيوم	كأس بلور	طاحونة للخب
مكيال نصف كيلو	كوب زجاج للياه	طاحونة للتوابل
مقصومة حديد أو المنيوم	كبة حديد	طبق علب صفيح
مفوار حديد	كزروه حديد	طبق للخبز
مكة سلك	كزروه المنيوم	طابق فغار لفضاء الرضى
مقدم للكرزولان	كيس لتجميل السكك	عليه قطاعات
مهراس بطاطس خب	لتر صفيح	عليه خب للملح
ميزان بكفتين	لوحة لسن السكاكين	عمارة ليون
مس للسكاكين	لوح خب لمعجين	علب للسكاكين
محصة لبن	لوح لفرى	تجبال للشاي
معرض للمائدة	منخل سلك	قوط مائدة
معرض للشاي	منخل حرير	قوط تيل
مضيق	مائدة للشاي	قوط شبكة
منقش صفيح للسكك	ملقة للعلوى	قضاخه علب
مصفاة المنيوم أو زنك للعرض	ملقة خب	قريبون لدمن البسكون
ملاحة صغيرة للعرض	ملقة عظم للخردل	قريبون للخب
نشابة	ملقة حديد	قوط تيل ملاب
هاول نحاس	مضرب للبيض	قالب فغار للألماسية
هاول رنجم	مخرطة للملوحية	قالب المنيوم للألماسية
وعاء حديد للتحميم	ملاحة زجاج	
وعاء حديد للسك		

خزانة (الكرار)

هو المكان المعد لحفظ المواد الغذائية الطازجة . ويوجد عادة في المنازل الكبيرة والمدارس وقد يستغنى عنه في المنازل المتوسطة .

موقعه : يحسن أن يقع في الجهة البحرية ، ويجب أن يكون متجدد الهواء باردا باستعمال التهوية في حالة وجودها ، مضيقاً به تيار هوائى ، ويجب أن يبعد بقدر الإمكان عن المطبخ بدون أن يكون مقلقاً للراحة ، ويجب أن يتوافر في جدرانها وأرضيته نفس الشروط التى توافرت في المطبخ على أن تكون أرضيته من الاسمنت أو الرخام ، وإلا وجب أن يكون هناك قطعة رخام أو راف من الرخام لحفظ اللبن والزبد الخ .

معداته : يجب أن يحتوى على كمية وافرة من الرفوف ، وإن أمكن أيضاً يحسن أن يحتوى على دولاب ونميلة صغيرة للحم توضع في نيار هوائى ، وعدداً من المشابك المعدة للتعليق ، والبرطمانات ، والسلاطين المفلطحة اللبن ، ومكبلة لتبريد الزبد Butter Cooler وأطباق لوضع المأكولات ، ومكبات سلك ، ومكاييل وموازين ، وثلاجة ، ورف لحفظ الخضرا ، وإناء لحفظ الخبز الخ .

ويجب أن تكون الغرفة سهلة التنظيف ، فتسمح الرفوف كل يوم بخزقة مبللة ثم تجفف جيداً ، وتنظف تنظيفاً كلياً مرة كل أسبوع ، فترفع منها الأشياء وتترك الحجرة مفتوحة حتى تجف تماماً ، ثم تعاد الأشياء في مكانها .

تحفظ بقايا الأطعمة في أطباق نظيفة خلاف الأطباق التى قدمت فيها للبائدة ، وتوضع كل نوع من اللحوم وخالفاً بمفرده ، ثم تغطى المأكولات وتحفظ من الذباب بتغطيتها بمكبلة من السلك أو بقطعة نسيج .

ويجب على ربة الدار أن تقوم بالتنظيف العام في الصباح المبكر ، وتبت في كيفية استعمال هذه المأكولات في أقرب فرصة ممكنة . وعليها أن تعمل دائماً على حفظ هذا المكان نظيفاً خالياً من أى رائحة للعفن .

مخزن الأطعمة

هو الحجرة أو الدولاب المعد لتخزين المأكولات والحاجيات المنزلية مدة من الزمن

الموقع : يحسن أن يكون قريبا من المطبخ بقدر الإمكان ، وأن يتناسب حجمه مع حجم المنزل وعدد أفراده ، وأن يكون جافا ، متجدد الهواء ، مهيئاً ، ويجب أن يقفل دائما وأن تحفظ مفاتيحه مع ربة المنزل .

معداته : يجترى على عدد كاف من الدواليب ، وأحسنها ما كانت أبوابه تنزلق ، وأن يحتوى على عدد وافر من مشابك التعليق ، وميزان وموازين ، وقلم وكناشة خاصة وكشف حديث بأسعار الحاجيات ، وعدد وافر من البرطمانات ذات الفوهة الواسعة الملتصق عليها أسماء الحاجات بخط واضح ، وعلب ذات غطاء محكم ، وصندوق للقمامة ، وفرجون ، وفوطة أطباق وفوطة شبكية ، وفوطة لمسح الأيدي ، وممسحة ، ومقص ، وعلبة خيط كتان ، وسكين أو اثنين ، وملعقة من كل نوع ، ومجرف .

ملحوظة : (١) : يجب حفظ المواد السامة في زجاجات ملتصق عليها الاسم (يوجد ورق خاص لونه أحمر لهذا الغرض) في دولايب خاص ، إن أمكن ، أو على الأقل في مكان بعيد عن متناول الأيدي .

ملحوظة : (٢) . مواد التنظيف ومواد الغسل الواجب تخزينها يجب حفظها بعيدة عن مواد الغذاء ، وإن أمكن يحسن إخراجها في وقت خلاف الوقت المقرر لإخراج مواد الغذاء . هذا ويجب على ربة المنزل وضع كشف خاص بأسماء الموجودات وموضعها ، وأن تحدد وقتا معينا لإخراج المواد اللازمة ، ويجب المحافظة على هذا الوقت . العناية بالخزّن : يزال العبار كل يوم بمخرقة مبللة ، ويجب تنظيفها جيدا آنا فآنا .

خزن الأطعمة

١ - يجب أن تكون ربة المنزل ملئة بمعلومات شخصية واسعة عن مخلات بيع الأطعمة وأنواعها ، حتى تستطيع اختيار الأصناف بحكمة .

٢ - يجب عليها خزن الأطعمة في الأوقات المناسبة حتى يمكنها الحصول عليها جيدة ورخيصة .

٣ - أن تحصل على الكمية اللازمة لها لأطول مدة ممكنة حتى لا تحتاج إليها في وقت فيجدها فيه فتشتريها باضعاغ ثمنها ، وحتى تقلل على نفسها المجهود فتقتصر على شراء مواد الطعام الطازجة التي لا يمكن تخزينها ، مثل اللحوم والألبان والخضر .

لذلك يجب معرفة الأوقات المناسبة من السنة لحزن أنواع المأكولات، كما يجب معرفة الطريقة الصحيحة لحزنها حتى لا تلتف .

أولا - الأطعمة الجافة

١- الرقيق : ويشترى عادة بالشوال أو نصفه أو أربعة أو بالكيس الصغير في حالة شراء الدقيق الأفرنجى ، ويجب حفظه جافاً في آنية من الصاج ، أو برطمان زجاجي أو صفائح محكمة الغطاء ، وتنظف هذه الآنية آناً تنظيماً جيداً ، ويلاحظ استعمال الدقيق بنظام : فمثلاً في حالة وضع كمية جديدة برأى استعمال الكمية القديمة أولاً ، إلا إذا كان تركيب الإناء معداً لاستعمال الكمية بنظام ، كأن تكون له فتحة معينة في أحد جوانبه .

البقول : مثل الفول والعدس والفاصوليا والبازلاء الجافة واللوبياء والحبس الجاف . يجب ألا تخزن بكميات كبيرة لأنها كثيراً ما تتأثر بالسوس ، وتخزن مخلوطة بقليل من الملح وتحفظ عادة في كيس ، وأحسنها ما يصدر من الوجه القبلي في شهر أبريل ، ويصدر من الوجه البحرى في مايو ويونيه .

٣- الحبوب : ومعظمها يبقى مخزوناً بدون تلف مدة طويلة خصوصاً إذا كانت غير مطحونة ، وتحفظ في علب أو برطمانات محكمة الغطاء ، وأكثرها استعمالاً في المنزل هي : (١) القمح والفرىك : ويخزن في مايو ويونيه .

(٢) الأرز : ويجب أن يكون سليماً نقي اللون ، قليل المواد الداخلة فيه كالدهون والذشا والجير ، وأن يكون من نوع جيد - ويخزن في أغسطس وسبتمبر .

(٣) السمسم : وتحتاج إليه ربة المنزل أحياناً وهو نوعان : مقشور وغير مقشور ، ويخزن في أكتوبر ونوفمبر .

(٤) المكرونة : وأحسنها ما كان سهل الكسر ، ومنها ما يصنع بمحصر . ومنها ما يستورد من الخارج .

(٥) السكر : جميع أصناف السكر (ما عد النوع المبلل ويستعمل لبعض أنواع الكعك) Moist Brown Sugar تبقي بحالة جيدة مدة طويلة من الزمن ، مع ملاحظة حفظها في مكان جاف وإثناء محكم الغطاء .

وزنه ، ويحفظ في علب محكمة الغطاء إذا كان من النوع السائب ، الذي يشتري بالكيلو أو بالجرامات ، وإلا فيخزن في غلافه الخاص .

٧ - البين : البين الصحيح يبقى مدة طويلة ، ولكن البين المطحون يحسن استعماله أولاً بأول ويحفظ حين استعماله في علة أو برطمان محكم الغطاء .

٨ - المري : تحفظ في مكان متجدد الهواء جاف ، ويجب عدم تحريك البرطمانات إلا عند اللزوم ؛ ويجب ألا تلتصق البرطمانات بعضها بعضاً .

٩ - العسل الأبيض : وأحسنه ما يخزن بخليته صحيحاً في آنية من الفخار أو في علب من الصبني .

١٠ - الفواكه المحفوظة : تحفظ في مكان متجدد الهواء جاف ، ويجب الكشف عليها آنفاً ، وأما ملاحظة عدم تحريكها إلا عند اللزوم .

١١ - الفواكه الجافة : مثل القراصيا ، والوشنة ، والمشمشية ، والزبيب إلخ . تخزن مدة طويلة وخصوصاً إذا كانت من نوع جيد ، وأحسنها ما خزن في بدء الموسم ويجب التفقش عليها وقتاً فوقتاً للتأكد من عدم اختارها ، وتحفظ محكمة الغطاء .

١٢ - المكسرات : مثل البندق ، واللوز ، والجوز ، والصنوبر - تخزن مدة طويلة مع المحافظة عليها من الفيران .

١٣ - التوابل : مثل الفلفل . الشطة . كسبرة ، كمون ، يدسون ، كراوية ، قرفة ، وتخزن في أبريل ومايو ، ويجب أن تكون جافة فاتحة اللون قليلة الأعشاب الزائدة . تنخل وتغربل وتنقى وتحفظ في علب محكمة الغطاء أو في أكياس من الديمور توضع في مكان متجدد الهواء جاف . ويجب ألا تخزن مدة طويلة بكميات كبيرة حتى لا تفقد نكهتها المعينة .

ثانياً - مواد التنظيف

ويجب حفظها منفصلة عن مواد الغذاء .

١ - الصابون : الصابون المصنوع حديثاً به كمية كبيرة من المياه ، ولذا يجب عدم استعماله ، لأن في ذلك خسارة ، ويجب أن يعرض للهواء حتى يتم جفافه ، وذلك برصه بشكل هرم .

ويوجد نوع رخيص للاستعمال المنزلى على هيئة قضبان تقطع فى المنزل بسكين حاد أو خيط كتان .

٢ - الصور: يجب أن تحفظ بحكمة الغطاء حتى لا يتسرب إليها الهواء .

٣ - الشمع: يمكن خزنه بكميات كبيرة مع المحافظة عليه من التفران .

٤ - غاز البترول: يجب حفظه إن أمكن فى مكان بعيد عن المطبخ ، ويوضع فى صفيحة خاصة .

ثالثاً - مواد الغذاء الطازجة

١ - اللحم: يجب أن يشتري من محل موثوق به ، ويجب أن يكون عديم الرائحة واللون غير عادى ، وفى حالة تغير لون اللحم يجب غسله بالماء والخل وطليه فى الفرن ، ويجب حفظه بعيداً عن محط الذباب وذلك بتغطيته .

وقد يفيد رش اللحم بكمية من الدقيق مضافاً إليها قليلاً من الفلفل .

٢ - السمك: يجب شراء الكمية الضرورية عند الاحتياج إليها ، ويجب طهيها ، بسرعة ، فالسمك غير الطازج خطر جداً على الحياة .

٣ - الطيور: تكون ممتلئة الجسم ، سليمة البدن ، خالية من الحشرات ، صغيرة السن ويحسن ذبحها وتنظيفها قبل طهيها بليلة ، فإن هذا يساعد على ليونة أنسجة الجسم .

٤ - اللبن: يحسن شراؤه من محل موثوق به ؛ ويجب غليه عقب تسلمه مباشرة . ثم تبريده بسرعة ، فإن هذه العملية تعمل على قتل الميكروبات

ويساع اللبن أيضاً فى زجاجات خاصة معقمة ، وهذا النوع يراعى فيه الشروط الصحية منذ حلبه من البقر حتى وصوله إلىنا ، فالبقرة تغسل قبل حلبها ، ويقوم بحلبها شخص نظيف الهندام والأيدى ، سليم البنية ، ويصب لبنها فى آنية نظيفة للعناية ، ومنها يعبأ فى الزجاجات المعقمة ويحكم غطاؤها .

٥ - الكريمة: يجب شراء الكمية الضرورية وقت الحاجة إليها ، رأن تشتري من محل موثوق به ، ويراعى أن تكون طازجة .

٦ - الزبد: تشتري بكميات صغيرة لتبقى طازجة للاستعمال اليومي (الأكل) .

خزنها : تشتري بكميات كبيرة في موسمها أى في شهر يناير ، وتخزن طول العام بعد تحويلها إلى سمن بالطريقة الآتية :-
تفك على النار وتصفى بمصفاة لفصل المواد الغريبة ، ثم ترفع على النار ثانياً مع التقليب باستمرار حتى يصفر لون اللبن الزائد ، ثم يرفع الإناء من على النار ويستمر في التحريك حتى تنخفض الحرارة نوعاً فتفصل السمنة الرائقة المعروفة بالسمن وعادة تسكيل .
ويلاحظ أن نوع الزبد الجيد ينتج ٨ كيلو سمن من كل ١٠ كيلو من الزبد .
ويجب وضع كمية من الملح الرشيدى تتراوح بين ١ كيلو لسكيل صفيحة سمن وذلك عند انخفاض درجة حرارتها :

٧- الجبن : أنواع الجبن عدة ويمكن تقسيمها قسمين :-
(أ) الجبن البلدى - أنواع الجبن المختلفة التى تصنع بالقطر المصرى ، كالحالوم والدمبعلقى والقريش والمضاعفة القشدة (دوبل كريم) الخ
(ب) الأصناف الأفريقية - وهى ما تستورد عادة من الخارج ، وتقوم وزارة الزراعة الآن بعمل جملة أنواع منها .
خزنها : تخزن ربات المنازل الجبن البلدى كل بالطريقة التى تراها ناجحة ، أما النوع الأفريقى فلا يخزن ، وعادة يشتري بكميات صغيرة : وخوفاً من تلفها يجب أن تلف بورق زبد وتوضع فى آنية من الصينى أو الزجاج حتى لا تجف .

٨ - الجبنة : يجب العناية التامة بإنتاج الجبنة ، وذلك بمسحه كل يوم وتنظيفه جيداً آنافاً ، وتفرغه من بقايا الجبنة قبل وضع السمنة الجديدة لمنع حدوث العفن ، ولا يجوز وضع الجبنة بها وهو دافئ .

٩ - الحضر : الحضر الخضراء : يجب أن تكون طازجة ناضجة وأوراقها ناضرة ذات لون أخضر ، وتختار متساكة الأجزاء خالية من العطب ، ويجب أن تشتري فى موسمها الذى تكثر فيه ويرخص ثمنها .
الدرنات والحدور : تلتخب خالية من الطين حتى لا يتضاعف وزنها ، وكذا ليس بها أى عطب متساكة الأجزاء . وملساء .

١٠ - الفاكهة : يجب أن تكون طازجة وسليمة من كل عطب مع ملاحظة تمام نضجها ، وأحسنها ما كان متساكة الأجزاء .

الموازين والمكاييل المنزلية

يمكن لربة المنزل الاستعاضة عن الموازين بمكاييل منزلية ، ويراعى عند ملء الملاعق أن يكون ما فوق مستوى الملاعقة معادلا لما فيها ، وعند ملء الأكواب ألا تهز أو تنكبس .

وتقسم المواد الفدائية للأقسام الآتية :

أولا : المواد الجافة :

ملء ملعقة كبيرة = ٣٧.٥ جرام من السكر	ملء ملعقة شاي = ٥ جرامات من السكر
ملء ملعقة كبيرة = ٣٧.٥ جرام من الدقيق	ملء ملعقة حلو = ٢٠ جراماً من السكر
كوب سكر سنتر فيش = ٢٠٠ جرام	ملء ملعقة حلو = ٢٠ جراماً من الدقيق
كيلو سكر سنتر فيش = ٥ أكواب	

ثانيا : المواد الدهنية :

قطعة زبد فى حجم البيضة = ٣٧.٥ جرام .
فنجان شاي من زبد = ٢٠٠ جرام .
فنجان شاي كريمة لبانى = ٢ فنجان شاي كريمة مخفوقة
ثالثا : السوائل :

كوب ماء = ١٢ ملعقة شوربة
ملعقة شوربة = ٣ ملاعق شاي
٥ أكواب ماء أو لبنا = كيلو
الآل = ٤ أكواب ماء

الغذاء

فوائده : لا شك أن الطعام هو أهم مقومات الحياة ، فلا يستطيع أى كائن حى فى كلتا المملكتين النباتية والحيوانية أن يعيش طويلا بغيره .
فالطعام لازم لنمو الجسم وتعويض ما فقد من الأنسجة وحفظ حرارة الجسم فى درجة ٣٧ وإمداده بالطاقة اللازمة لأعماله وحركاته ومجوداته .

تركيبه : المواد الغذائية نوعان :

- ١ - مواد عضوية أساسية وهى تنقسم إلى :
(أ) مواد بروتينية (ب) مواد كربوهيدراتية (ج) مواد دهنية
- ٢ - مواد غير عضوية وهى الماء والأملاح المعدنية .
- ٣ - مواد إضافية وهى الفيتامينات .

المواد العضوية : والآن لتكلم عن المواد العضوية الأساسية .

(أ) المواد البروتينية : وهى التى تحتوى على كميات مختلفة من الكربون والأكسجين والأيديروجين والزرنيخ والكبريت والفوسفور ، وهى توجد فى اللحوم والأسماك والبيض والألبان والنباتات الخ .

(ب) المواد الكربوهيدراتية : وهى التى تتكون من الكربون والأيديروجين والأكسجين فقط ، وهى توجد فى السكر بأنواعه والحبوب والقمح والذرة والأرز والبطاطس والخضراوات والفواكه وغيرها .

(ج) المواد الدهنية : تتكون من نفس العناصر الخاصة بالمواد الكربوهيدراتية ، ولكن بطريقة كجاجة مختلفة ، وأكثر وجودها فى الزيوت النباتية والدهن الحيوانى وغير ذلك ولقد كان المعتقد إلى زمن قريب أن المواد البروتينية هى التى تعوض وتزيد فى نمو الجسم وأن الكربوهيدرات هى التى تمد الجسم بالحرارة ولكن الرأى السائد الآن هو أن الحرارة اللازمة للجسم يأخذها من أكسدة أنسجة وخلايا الجسم نفسه ، وأن البروتينات والسكر وهى مواد التى تعملان على بناء الجسم وتكوين أنسجته .

المواد غير العضوية : أما المواد غير العضوية ، فالمقصود بها الأملاح والعناصر المعدنية والماء ، فوجود هذه المواد ضرورى للجسم ، فإن الأملاح والعناصر المعدنية تدخل فى تركيب أنسجة الجسم فضلا عن وظيفتها العضوية التى لاغنى للجسم عنها . فعنصر الكالسيوم مثلا ضرورى فى تكوين العظم ، كما أن الحديد يكون أهم عنصر فى خلايا الدم الحمراء ، واليود لازم للغدة الدرقية لىكى تؤدى وظيفتها . . وهذه العناصر المعدنية توجد فى معظم المواد البروتينية كالحضر والفواكه واللبن واللحوم والماء بمقادير مختلفة كما أن ملح الطعام الذى يتناوله الإنسان بكثرة يحتوى على كل من الكلور والصوديوم وكلاهما ضرورى للجسم ، ويحتاج جسم الإنسان إلى ما يقرب من ١٤ جم من العناصر المعدنية . أما الماء فهو بلاشك من أهم محتويات الجسم ، ومن أزم الضروريات للحياة ، ويمكن أن نعلم أن ٦٨٪ من وزن الجسم تقريباً يتكون من الماء . والماء هو العنصر الهام فى جميع السوائل فى الجسم مثل الدم واللف والسائل النخاعى وأفراز الغدد المختلفة ، كما أنه أداة هامة فى التخلص من المواد الضارة التى يفرزها الجسم ، ويحتاج الجسم إلى ٣٥ لتر من الماء كل يوم .

الفيتامينات : وعلاوة على القسمين السابقين وهما المواد العضوية وغير العضوية يوجد جزء آخر هام وهو الفيتامينات ، إذ أن الجسم لا يستفيد من الأغذية إلا مع وجود الفيتامينات وهى مواد ذات تركيب كيميائى معقد توجد عادة بنسب ضئيلة فى الحضر والفواكه الطازجة ويتأثر بعضها بالحرارة . ولذا لا توجد فى الاطعمة المحفوظة . وقد وجد أن هناك أكثر من نوع واحد من الفيتامينات ، إذا خلا الطعام من أحدهم أو كلها فإنه يتسبب عن ذلك أمراض كثيرة لا يبرأ الإنسان منها مادام طعامه خالياً منها . أنواعها . ويوجد الآن من الفيتامينات أنواع كثيرة نورد منها ما يأتى : -

فامين د : يوجد بكثرة فى زيت كبد الحوت والزبد والقشدة ومج البيض والجبين والجزر والسيانخ والطاطم والسكرنب والموز والبرتقال وغيرها ، وهو قليل جداً فى الزبوت النباتية كزيت الزيتون وفى اللبن المزوع منه القشدة . هو قابل للذوبان فى المواد الدهنية ، ولا يتأثر كثيراً بالحرارة إلا إذا كانت شديدة ولمدة طويلة ، وعدم وجوده فى الطعام يؤدى إلى زيادة قابلية الجسم للأمراض المعدية وإصابة ملتحمه العين بمرض القشرة ويمكن الحصول عليه من الجزر (مادة الكاروتين) .

فيتامين «ب» : ويوجد بكثرة في الحبوب النباتية التي ينزع منها قشرها كالأرز
خبث القشور كما يوجد في الخنثى والبذور المزروعة ، كالحلبة والفول الثابت والشعير
وعفها . وهو قليل في العاكة والخضر واللحوم والألبان ، وهو قابل للذوبان في الماء
ويتأثر كثيراً بالحرارة أما الأمراض التي تنتج من عدم وجوده فهي البرى برى .

فيتامين «ب^٢» : ويوجد هذا النوع في الحبوب التي بها جنتينا ، وأيضاً في الخنثى
وفي اللحوم واللبن والبيض والكرب والخضر ، وهو قابل للذوبان في الماء ، ولا يتأثر
كثيراً بالحرارة . وخلو الطعام منه يسبب مرض البلاجرا الكثير الانتشار بمصر ، وقد
لوحظ أن لهذا المرض علاقة شديدة بدقيق الأذرة . ولذلك لقله المواد البروتينية فيه .

فيتامين «ج» : ويوجد بكثرة في الفواكه والخضر الطازجة خصوصاً ذات العصير
الليمون والبرتقال والطماطم وما شابه ذلك . وكذلك في اللبن في وقت الربيع . وهذا
النوع من الفيتامين قابل للذوبان في الماء . وسريع التأثير بالحرارة ؛ وخلو الطعام منه
يؤدى إلى مرض الاسقربوط ؛ وهو شائع في الأطفال الذين يتغذون على الألبان
الصناعية . فن الواجب إعطاؤهم عصير الفاكهة .

فيتامين «د» : ويوجد في زيت السمك ومع البيض . والزبد والقشدة وغيرهما
من الدهون الحيوانية ولا يوجد في الزيوت النباتية ، وهو قابل للذوبان في الدهن .
وقليل التأثير بالحرارة . وقد اتضح أن لهذا الفيتامين علاقة بتكوين العظام فإن فقدته
يؤدى إلى الكساح عند الأطفال ولبن العظام عند الكبار ، كما يؤدى إلى تسوس الأسنان .
وقد ثبت أن لهذا الفيتامين علاقة كبرى بأشعة الشمس وخصوصاً البنفسجية ،
فهي ضرورية جداً لتنشيط جسم الإنسان علاوة على الاستفادة من هذا الفيتامين .

فيتامين «هـ» : وهو يوجد في الخضر الطازجة وفي القمح والفول والشعير والزيوت
النباتية ، ولكنه غير موجود في المواد الحيوانية ، وجنتين الحبوب وخصوصاً القمح
أغنى المواد الغذائية بهذا الفيتامين ، وهو قابل للذوبان في الدهن ، ويتأثر بالحرارة ،
وقد اتضح أن لهذا الفيتامين علاقة كبرى بالقدرة على التناسل ، وأن فقدته من الطعام
تحدس نقص التناسل ، أو يؤدى إلى العقم .

تنوع الاغذية

من الضروري تنوع الغذاء الذي يتناوله الإنسان حتى يتنوع العمل الذي يقوم به الجهاز الهضمي ، وتتمدد المعدة هضم مختلف أنواع الطعام ، ويصير الجسم أكثر احتمالاً عند معاداة مملكته أو تغير الجو الذي يعيش فيه ، وعندما يكون الجسم سليماً فإن الجهاز الهضمي يكيّف نفسه باختلاف الغذاء ، لأن المعدة تفرز من العصارة الهضمية ما يكفي الغذاء الذي يتناوله ، وإذا استمر الإنسان في تناول غذاء واحد فإن المعدة تتعود لإفراز مقدار معين من العصارة ، فإذا اختلف هذا الطعام حدث اضطراب في الجهاز الهضمي . كما أن للسّن تأثيراً في اختلاف أنواع الأغذية ، فالطفل الذي يكون عمره بضعة أشهر لا يمكنه أن يهضم المواد النشوية ، لأن العصارة المعدية عنده لا تحتوى على الخائر التي تحول النشا إلى جلوكوز ، ولكن هذا الطفل عندما يصير عمره سنتين أو أكثر يمكنه هضم المواد النشوية والاستفادة منها وكذلك الشخص المسن والمريض فإن معدتهم لا يكون لديها المقدرة الكافية على هضم ما يقدم لهما .

ومن المعروف به أن بعض الأغذية تكون أكثر ملاءمة لبعض الحالات . فمثلاً في البلاد الباردة حيث الأجسام في حاجة إلى كمية وافرة من الحرارة تكون المواد الدهنية أكثر ملاءمة لأنها تفتأ كسد بسرعة وتحدث كمية من الحرارة . وفي الأعمال التي تحتاج إلى مجهود جسدي كبير تكون الكربوهيدرات خصوصاً السكر أكثر ملاءمة لأنها سهلة الهضم وتعطى الجسم الحرارة اللازمة له . أما في الحياة الهادئة فتتكون البروتينات أكثر ملاءمة وعلى العموم فمن الواجب أن تحتوى كل أكلة يتناولها الإنسان على المواد الغذائية الأساسية بنسب تلائم حالته . كما أنه من الممكن الاستعاضة بالكربوهيدرات بدل الدهن وبالعكس . لأن هذا التركيب واحد في كل من الحالتين . ولكن من الضروري تناول كمية كافية من البروتينات لمدا الجسم بالأنزوت اللازم له .

وهناك نوعان من البروتينات نباتية وحيوانية . فالحيوانية أسهل هضماً لأنها أقرب إلى تركيب بروتين جسم الإنسان . أما النباتية فإنه لا يهضم منها أكثر من ٧٥ ٪ . كما أن تنوع الغذاء لا يوجد عند الإنسان مللاً من تناوله .

تأثير الطهى فى الغذاء

تحتاج أغلب الأغذية إلى الطهى لأسباب عدة ، نذكر منها مايلى :

١ - للطهى تأثير بالغ فى قتل الميكروبات التى توجد بالطعام ، كما أنه يحسن منظره ويصيره أكثر موافقة لحالة الجسم وأسهل هضما ، وفى أغلب الأحيان يسبب الطهى تليين الأنسجة وتفكيكها بعضها من بعض فتؤثر فيها العصارة المعدية بسهولة .

٢ - فعند طهى المواد البروتينية (اللحم والبيض) تتجمد وتفكك الخيوط المكونة لها ، أما إذا زادت الحرارة عليها فإن هذه البروتينات تتجمد إلى درجة كبيرة بحيث يصعب على العصارة الهضمية التأثير فيها .

٣ - وعند طهى المواد النشوية يتفكك الجدار الخلوى المكون من السليولوز ، ويؤثر الماء فى الحبيبات فتفجر . وبذلك يسهل على العصارة الهضمية التأثير فيها .

٤ - وعند طهى المواد الدهنية تتفكك الأنسجة المكونة لها ، ولكن يجب ألا يزيد كمية الحرارة بحيث تحلل المواد الدهنية فتكون عسرة الهضم .

٥ - بعض الخضر قليلة القيمة الغذائية مثل القنبيط والكرنب ، وكل قيمتها فى الأملاح التى بها ، فإذا سلت فإنها تفقد ما فيها من الأملاح ، وعلى ذلك يكون تعريضها للبخار أكثر فائدة .

٦ - الطهى يحفظ الطعام مدة طويلة دون تلف .

٧ - اللحوم النيئة محرم أكلها على كل الشعوب المتعدنية .

٨ - الطهى يكسب الطعام رائحة ونكهة تساعد على فتح الشهية ، وهذا معناه ازدياد العصارات الهاضمة التى تساعد على سرعة هضم الطعام .

٩ - يساعد تنوع الألوان بالشئ الواحد فلا يبعث الملل .

التوابل والبهارات

التوابل والبهارات والمواد التي تغطى الطعام الرائحة الطيبة لا تعتبر أغذية ، لأنها لا تقوم بتعويض ما يفقده الجسم ولا تمدّه بالحرارة ، على أن إضافتها للأطعمة ضروري للأسباب الآتية :

- (١) فتح الشهية ، (٢) زيادة إفراز العصارات المعدية التي تسهل عملية الهضم .
- (٣) إكساب الطعام رائحة طيبة ونكهة .

ويستحسن الاستعانة عن إضافتها لأغذية المرضى والمصابين بضعف السلي أو بالتهابات في أعضاء الجسم .

ولا يوجد حد فاصل بين البهارات والتوابل فكلهما يستعمل غالباً لغرض واحد .

رقم	النوع	الأصل	التحضير	الفائدة والاستعمال
١	الحردل (المسترد)	بذور نبات الحردل ويوجد بكثرة في سمرقند ووسط مزارع البراسم ويوجد منها زعان: بذور بيضاء وأخرى سوداء	تطحن البذور وتدخل	له طعم حريف يساعد على إفراز العصارات المعدية، يعمل منه أوراق الحردل التي تستعمل طبياً
٢	الفلفل الأسود	ثمرة شجر تنبت في سومطرة وجاوة والهند	تجفف في الشمس ، تطحن	يعطى نكهة حريفة ومظهر كالسابق
٣	الفلفل الأبيض	فلفل أسود تقطع في الماء أو ماء الجير وأزيت القشرة الخارجية وتنتخب له أحسن الثمار	يترك جوباً أو يطحن	
٤	الفلفل الأحمر	نبات الفلفل الأحمر	يجفف ويسحق	للكفة
٥	الشطة	قرن نبات الشطة	" "	طعمه حريف لدرجة زائدة — للكفة
٦	الزنجبيل	ساق أرضي ينمو في الهند والصين ومنه الأسود وهو ما بقي بقشرته وإذا أزيلت القشرة تحصل على زنجبيل أبيض	يكشط قشره ويجفف بترك صحيحاً أو يطحن أو يسكر	للكفة ولتنبيه عصارات الهضم ويدخل في بعض المستحضرات الطبية والزنجبيل السكر يدخل في الكمك التخ
٧	القرفة	عبارة عن قلف شجرة القرفة وتنمو في المناطق الاستوائية كسيلان والهند	يجفف القلف — وقد يطوى أو يطحن	للكفة ودواء

(تابع التوابل والبهارات)

رقم	النوع	الأصل	التحضير	الفائدة والاستعمال
٨	زيت القرقة	كالمسابق	يستخرج بالعصر	للتسكية ودواء
٩	القرنفل	براعم زهرية تجمع من شجرة القرنفل التي تنمو في جزائر الهند الشرقية وسيلان والبرازيل	تلفط البراعم قبل تفتيحها وتجفف في الشمس	للتسكية والرائحة الطيبة
١٠	زيت القرنفل	كالمسابق	يستخرج بالعصر	للتسكية والرائحة ودواء
١١	جوزة الطيب	ثمار من نوع البندقة تنمو في الهند	يجفف ثم تقشر وقد تترك صلبة أو تحلج	لرائحة الطيبة والتسكية
١٢	السكرى	خليط من التوابل المختلفة التي تنمو في الهند		للتسكية والرائحة الطيبة
١٣	معجون السكرى	خليط من التوابل التي لا يمكن مزجها بعضها ببعض وهي جافة		للتسكية والرائحة الطيبة
١٤	الملح	من البهار والصخور	بالتبخير ثم يبق	كالمسابق
١٥	الزمناع	نبات يسمى يزرع في مصر وأوربا	يجفف الأوراق	كالمسابق
١٦	روح الزمناع	" " " " " "	يقطر	دواء - رائحة وتسكية
١٧	الحبة السوداء	نبات أشبه بالكون	يجفف البذور	تضاف مع الشعر للخبز وتعمل في تحليل الليون
١٨	زيت الحبة السوداء	نبات أشبه بالكون	تمصر ويستخرج الزيت	دواء
١٩	السكرابوة	بذور نبات ينمو في أوربا	يجفف وتترك أو تطحن	للتسكية والرائحة ومشروب
٢٠	السكرابوة	بذور نبات السكرابوة ، يزرع في مصر وسواحل البحر الأبيض	يضرب ويجفف وقد يصبر لاستخراج الزيت	رائحة طيبة - مضاد
٢١	الكزبرة	أورق وبذور نبات ينمو في صعيد مصر	تجفف بذورها أما أوراقها فتعمل خضراء	رائحة طيبة وتسكية
٢٢	الأنسون	بذور نبات ينمو في الوجه القبلي	يجفف	يستعمل كسول ومشروب للأطفال ولأغراض طبية وفي تحسين طعم الحبز
٢٣	الشمر	نبات عشبي دائم الذاق	يجفف	للتسكية
٢٤	الصنوبر	وسط نبات	"	للتوابل والتسكية
٢٥	البهارات	خليط من التوابل مثل الفلفل والقرنفل وجوزة الطيب وور الورد وكبابة صيني وقرقة الخ	تجفف وتسحق وتخلط	لرائحة والتسكية

المواد الملونة المستعملة في الأطعمة

تستعمل هذه المواد في كثير من الحلوى والمثلجات والفطائر والشراب والمرنى الخ . والارض منها تحسين المنظر ، ويجب أن تكون المادة الملونة غير ضارة للجسم ، وأكثرها وأفضلها استعمالا ما كان من مصدر عضوي نباتي أو حيواني مثل الكركم والزعفران والكششيل ، والصبنات المصريح باستعمالها كالميثيل البرتقالي . الكركم والزعفران . أصلهما نباتي ، ويعطيان لونا أصفر أو برتقالياً ، ويستعملان في بعض الفطائر وفي مساحيق البيض الجافة وفي تلوين الزبد الصناعي .

الكششيل : مادة ملونة ذات أصل حيواني تستخرج من حشرة ، إذ تؤخذ هذه الحشرة وتقتل بالحرارة ، ثم تنقع في الماء لاستخراج اللون الأحمر القاتم الموجود بها الناتج من وجود المادة العضوية السامة حامض الكروميك - يضاف إلى هذا المنقوع مادة قاعدية ضعيفة وقليل من الكحول ، وهذا ما يسمى بالكششيل - أما إذا أضيفت إلى هذا المنقوع السابق كمية من الشب فرسب المادة الملونة وتسمى (كرمين) وتستعمل في مستحضرات الزينة .

الروائح الشائع استعمالها في الأطعمة

الفانيليا : عبارة عن الثمار المجففة التي تؤخذ من الفانيليا ، وهي متسلقة تنمو في المكسيك وتزرع بكثرة في مدغشقر وسيشل والهند . وهذه الثمرة عبارة عن قرن رفيع طويل من ١٠ - ١٥ سم ، وعرضه نحو ٨ ملمترات ، ناعمة اللمس ، سوداء اللون ، وداخلها مادة لحمية بها حبوب سوداء رفيعة . توضع هذه الثمار في الكحول فيذوب فيه المواد ذات الرائحة العطرية ، وهي الفانيلين وقد يوجد على شكل بلورات رفيعة قصيرة ذات رائحة خاصة ، وهي قليلة الذوبان في الماء البارد وأكثر قابلية للذوبان في الماء الساخن والكحول . تستعمل الفانيليا في كثير من أنواع البسكويت والكيك الخ . وكل صنف يدخل في مقاديره البيض خاصة ، كذلك تستعمل لأنواع الحلوى المختلفة . ماء الورد : يستخرج بتقطير الورد ويستعمل للحلوى الشرقية . ماء الزهر : يستخرج بتقطير زهر النارج ويستعمل في بعض أصناف الحلوى . روح اللوز : يستخرج من اللوز ويستعمل في بعض أصناف الحلوى والكيك الخ ويستغنى به عن استعمال الفانيليا .



هو إنضاج اللحوم والخضر والبقول وغيرها ومزج بعضها ببعض للحصول على غذاء تام سهل الهضم . وأهمية الطبى تتلخص فيما يأتى :

١ - الغذاء الجيد هو قوام الصحة . ولا يتأتى إلا بالطهى المتقن .
٢ - القيمة الغذائية للطعام لا تتوافر إلا بحسن اختياره وإعداده حتى يبق بالفرض المطلوب من أجله ، وربما يكون النوع ذا قيمة غذائية عظيمة ، ولكن يفقدها بسوء التصرف عند الطبى .

٣ - الطبى وطرق تقديم الطعام يدلان دلالة صادقة على مقدار تقدم الشعوب لذلك فطنت الأمم المتقدمة إلى أهمية الطبى وعلاقته بصحة الأفراد ، فذتها بالمعلومات العلمية والعملية حتى تقف على فائدة كل عنصر من عناصر الطعام للجسم ، وعلى الكميات اللازمة من كل لكل شخص فى الأعمار المختلفة على حسب ما يبدلونه من جهود عقلية أو جسمانية ولهذا السبب أوجب بعض الأمم على كل امرأة قبل أن تبدأ حياتها الزوجية أن تلتحق بمدرسة تتعلم فيها الفنون المنزلية ، وأهمها الطبى ، حتى تتمكن من وضع نظام البيت على أسس صحيحة تضمن الراحة والسعادة .

أسباب الطبى

ينظر تأثير الطبى فى الغذاء . (ص ١٧) .

طرق الطهى المختلفة

أولاً - السلق

تعريفه : السلق من أسهل طرق الطهى ، وهو عبارة عن غمر الطعام فى سائل فى درجة حرارة عالية وهى درجة الغليان ، أى ٢١٢ ف أو ١٠٠ ستجراد ، ويستعمل السلق عادة فى الآتى :

- ١ - اللحم بأنواعه ، حتى تجمد المادة الزلالية السطحية فيساعد هذا على حفظ المواد الغذائية بداخلها .
- ٢ - للخضار الخضراء والبقول والفواكه وغيرها .
- ٣ - لعمل الخلاصة حيث تعمل على تقليل كمية الماء به فيزيد ذلك فى القيمة الغذائية.
- ٤ - لتبخير الماء من بعض الأطعمة ، كالقلاياو اللبن الخلخ .
- ٥ - لعمل الأشرطة المختلفة كالحلول السكرى الخلخ .
- ٦ - لطهى النشويات كالمكرونة والأرز .

الشروط الواجب مراعاتها عند السلق :

- ١ - أن تكون كمية السائل كافية لغمر الطعام إلا فى السمك ، فتكون الكمية قليلة تكفى فقط لتغطيته .
- ٢ - أن يكون السائل فى درجة الغليان إلا فى السمك ، فتكون الحرارة فيه أقل من الغليان .
- ٣ - أن يكون بالسائل ملح إذا لزم الحال (ملعقة كبيرة لكل لتر من السائل) وكذا يوضع البصل فى سلق اللحم والطيور لمنع الزفر ؛ ويضاف الخل فى سلق السمك علاوة على الملح بمعدل ملعقة كبيرة لكل لتران ماء ، أو عصير الليمون بنفس المقدار .
- ٤ - أن يغطى الوعاء جيداً ماعداً فى سلق الخضار والنشويات .
- ٥ - ينزع الريم كلما ظهر (الريم هو الألبومين القابل للذوبان المتجمد بفعل الحرارة)

ثانياً - التسليك

هو الطهى فى إماء محكم الغطاء . مع استعمال قليل من السائل وخفض درجة الحرارة . ولذلك يستغرق هذا النوع من الطهى زمناً طويلاً .

والفسيك فاهد نار

- ١ - فى إناء ملائم فوق النار الهادئة .
- ٢ - أو فى الفرن . ويستعمل عادة الطاجن الفخار المظلى من الداخل ، وفائدة استعماله تتلخص فى الآتى :

(١) يحفظ الحرارة المكتسبة التى تساعد على نضج الأطعمة ، فتقلل من كمية الوقود المستعمل . (ب) سهولة التنظيف . (ج) ليس لها تأثير فى طعم الطعام ولا فى فسادة . (د) تقدم للدائدة بمحتوياتها غير أنها تلف بالورق المعد أو فوطه مطوية .

الفرق بين الفسيك والسلق :

- ١ - كمية السائل المستعملة فى التسيك قليلة بالنسبة للكمية للواجب استعمالها فى السلق
- ٢ - درجة الحرارة فى التسيك بطيئة جداً بخلاف ما فى السلق .

النقط التى يتوقف عليها نجاح الفسيك :

- ١ - استعمال إناء محكم الغطاء لمنع التبخر .
- ٢ - تقطيع اللحم قطعاً مناسبة . وإذا كان لحم الحيوان كبير السن فيقطع قطعاً صغيرة .
- ٣ - أن تكون نسبة اللحم للسائل - $\frac{1}{4}$ كيلو لحم : $\frac{1}{4}$ كوب ماء .
- ٤ - أن يكون السائل تخيناً نوعاً ، له طعم لذيق ونكهة الأطعمة المستعملة ظاهرة فيه .
- ٥ - يسبك الطعام على نار هادئة على ألا يزداد عليه فى النضج حتى لا ينضج نكهته ويفقد طعمه .

- ٦ - تختلف مدة الطهى تبعاً لنوع الأطعمة المستعملة .

قيمة الغذائية وفوائد من الوجبة الاقتصادية :

الطعام المظلى بهذه القاعدة له قيمة غذائية كبرى ويرجع ذلك لطهى اللحم والخضر معاً حيث أن ما يفقد من طعم اللحم ومواده الغذائية أو الخضر فى أثناء الطهى يؤكل فى المرق ، كما أن هذه الطريقة تساعد على الادخار فى الوقت والعمل والآنية والوقود لأن الطعام يطهى فى إناء واحد وعلى نار واحدة :

ثالثا - التخمير

التخمير عبارة عن طهى الطعام فى مادة دهنية حيوانية أو نباتية ، كالزيت والسمن ، فى درجة حرارة عالية . هذه الطريقة سريعة وسهلة ولكن تحتاج إلى عناية خاصة وحذر تام . والأطعمة المطهوه بهذه الطريقة شبيهة ولذيذة الطعم غير أنها عسرة الهضم .

طرق التخمير

للتخمير طريقتان : ١ - التخمير البسيط . ٢ - التخمير العميق أو الغزير

١ - التخمير البسيط

هذه الطريقة اقتصادية نظراً لاستعمال كمية قليلة من المادة الدهنية فى التخمير وتستعمل فى تخمير الأشياء غير المغطاة بشئ كاللحمة والكفتة الخ .

الطريقة العامة :

- ١ - نختار مقلاة نظيفة جافة : ويوضع بها كمية قليلة من المادة الدهنية .
- ٢ - ترفع على النار حتى يتصاعد منها دخان أزرق خفيف .
- ٣ - يوضع الطعام المراد قليه جافاً ويحذر .
- ٤ - يلقى الطعام حتى ينضج السطح السفلى ثم يقلى لينضج السطح الآخر .
- ٥ - ينزع باحتراس ويصنى ثم يوضع على ورقة لتمص المادة الدهنية الباقية .

مزايا هذه الطريقة :

- ١ - اقتصادية ، وذلك لأن كمية المادة الدهنية المستعملة قليلة ، وفى بعض الحالات قد يستغنى عنها كما فى قلى السجق والبسطرمة الدسمة لتوافر هذه المادة فيها .
- ٢ - سهلة ورخيصة ولذيذة الطعم وسريعة .

مضارها : ١ - الطعام المطهى بهذه الطريقة يمتص كمية كبيرة من المادة الدهنية

لحلوه من الأغلفة .

- ٢ - سطح الطعام دسم مما يؤدى إلى عسر هضمها .

٣ - لا يكون لون أجزائها متعادلاً .

٤ - كمية المادة الدهنية الباقية لا يمكن استعمالها إلا للصف عنه نظراً لتسرب نكهة الطعام إليها .

دب، التحمير العميق (الغزير)

وفيه يطهى الطعام بغمرة كمية في المادة الدهنية ، ولذلك تستعمل :



حلة وسبت التحمير

١ - مقلاة خاصة لذلك وغالباً تكون من

الحديد المطلي أو الصلب غير الملحوم ، ويختلف حجمها ، ولكن عادة لا يكون عمقها أقل من

٤ بوصات ، وقطرها من ٧-٨ بوصات .

٢ - سبط التحمير (سبت) ، ويكون

قطره أقل من قطر المقلاة بمقدار بوصة . وفوائده تنحصر في :

(أ) يساعد على غمر الطعام دفعة واحدة وبذا يتم نضجه في وقت واحد

(ب) يحفظ الطعام بشكله المطلوب .

(ح) يساعد على تصفية الطعام المقلّى من السمن . وذلك بهزّه أولاً ثم يوضعه على

ورقة ليمص المادة الدهنية .



منقعة - سبت التحمير

ملحوظة : قد يستعاض عن السبط بملعقة

سلك في رفع الطعام كما في عمل الفواكه بالنيقطة

٣ - كمية المادة الدهنية تصل لحوالى ١٠ ارتفاع

المقلاة وبالتقريب فالكمية اللازمة للمقلاة السابقة تساوى حوالى كيلو ونصف .

القاعدة العامة للتحمير الغزير :

١ - تجهز الأدوات اللازمة : مقلاة عميقة ، السبط أو الملعقة السلك ، المادة الدهنية

٢ - تجهز الطعام على حسب نوعه والصف المراد عمله .

٣ - يغطى بالنظام المعين على حسب الصف والطلب والأغطية تختلف والشائع منها :

(أ) البيض أو البيض واللبن القليل (ب) عجينة الدقيق اللينة المتبلّة بالملح والفلفل

(ح) البيض وفئات الحنّز المدقوق ناعماً (د) النقطة الفرنسية (هـ) الفطير .

و فائدة هذه الأغلفة تنحصر في :-

- (١) تزيد في قيمة الطعام الغذائية . (ب) تعمل على تحسين شكل الطعام وطعمه .
- (٢) تمنع اختلاط ربح السمن بالطعام (د) تحفظ الطبقة الظاهرة للطعام من التقلص والاحمرار قبل نضج الطبقات الباطنة .
- ٤ - تفدح المادة الدهنية ويعرف ذلك بتصادد دخان أزرق خفيف منها .
- ٥ - يغمر الطعام وبعد دقيقة تبدأ النار قليلاً لئلا يحمر لونه قبل تمام نضجه .
- ٦ - يصفى الطعام المقلّى من المادة الدهنية ، وذلك بهز المصفاة أو برفعه بالمعلقة السلك ثم وضعه على ورقة لامتصاص ما تبقى من المادة الدهنية .
- ٧ - يقدم ساخناً .

مزايا هذه الطريقة :

- ١ - الأطعمة المطبوخة بهذه الطريقة سهلة الهضم ، وذلك لأن الأغلفة تمنع امتصاصها للمادة الدهنية .
- ٢ - لون الأجزاء جميعاً يكون واحداً .
- ٣ - تنضج الأطعمة كلها مرة واحدة فيمكن أكل الجميع ساخناً إذا أريد ، أو على حسب الصنف .
- ٤ - تأخذ وقتاً قصيراً في النضج .
- ٥ - تحتاج إلى مراقبة قليلة .
- ٦ - كمية السمن أو الزيت المستعملة وإن كانت كبيرة فإنها في الواقع اقتصادية لأنه يمكن استعمال هذه المادة مراراً لأصناف مختلفة إذا اعتنى بها العناية الكافية ، ويرجع ذلك لارتفاع درجة الحرارة للمواد الدهنية ارتفاعاً كبيراً يعمل مباشرة على كتم مصارات الطعام داخله . ولذا لا تنسب إلى المادة الدهنية ولا تؤثر في طعامها ، ويمكن في أصناف مختلفة كاللحم والسمن والفاكهة في المادة الدهنية عيناها .

درجة الحرارة اللازمة لتحضير الأطعمة المختلفة

تختلف درجة الحرارة ، فهي بين ٣٢ - ٤٠٠ ف ، وذلك يرجع لنوع الطعام المراد قليه من حيث :

- ١ - النوع
- ٢ - تركيب الصنف
- ٣ - القوام

٤ - السمك ٥ - نى أو ناضج ٦ - مقدار بلالة السطح

اختبار درجة حرارة المواد الدهنية الملائمة للتحمير

اضمن الاختبارات مقياس الحرارة الخاص ، ولكن التجارب العمالية والملاحظات الآتية تبين صحة درجة الحرارة الملائمة للتحمير .

١ - وقوف حركة السمن أو الزيت ، ثم خروج دخان أزرق خفيف ، وكلما زادت الحرارة تصاعد الدخان .

٢ - يمكن اختبار درجة الحرارة بوضع قطعة من الخبز فى المادة الدهنية عقب صمود الدخان ، فإذا احمر لونها فى مدة دقيقة فالحرارة ملائمة للتحمير .

نموذج لتوسط درجة الحرارة اللازمة للأصناف

السمك بالتقريب ٣٤٠ - ٣٨٠ف	الحم بالتقريب ٣٦٠ - ٣٨٠ف
النقطة ٢٥٠ - ٢٦٠ف	البطاطس ٤٠٠ف

النقطة التى يتوقف عليها نجاح التحمير

١ - النظافة التامة للمادة الدهنية ، وذلك بتصفيتها بعد كل تحمير أو فى أثناءه إذا لزم الحال .

٢ - ملائمة درجة الحرارة للمادة الدهنية للأغذية المختلفة .

٣ - التنصيف التامة بالسفط أو الملعقة ثم باستعمال الورق .

٤ - تحمير كمية ملائمة من الطعام دفعة واحدة ، لأن الكمية الكبيرة تعمل على خفض

درجة حرارة المادة الدهنية ، فلا تسكتم المواد الغذائية داخل الطعام ، بل تنسرب إلى السمن فتؤثر فى طعم المادة الدهنية . وبتحمير كمية كبيرة دفعة واحدة يطفئ السمن ويسيل على الموقد فيشتعل ويسبب خطراً .

٥ - تقليب الطعام فى أثناء التحمير البسيط ، وكذا بعض أصناف التحمير العميق (كالقراكه بالنقطة الخ) .

٦ - الأطعمة المغطاة بالبيض وفتات الخبز ، يلاحظ أن يكون غطاؤها متعادلاً منظماً مضغوطاً حتى لا يتساقط فى أثناء التحمير فيسبب حرق السمن .

٧ - الأطعمة المغطاة بالنقطة يجب تصفية الزائد منها قبل وضعها فى المقلاة ، ويلاحظ رفع ما تساقط منها من المادة الدهنية بملعقة .

فإذا لوحظت الذقة السابقة كانت الأطلعمة المقلية حسنة الطعم ، رائحة اللون ، خالية من المواد الدهنية ، سهلة الهضم هشة .

ملحوظة : يجب تفتية الزيت عقب كل استعمال . وذلك بتصفيته بشاشة بعد أن يبرد ويترك لحين الاستعمال .

ينقى السمن بصبه في وعاء كبير مملوء لنصفه بالماء الدافئ ويترك حتى يبرد ، فتتجمد المادة الدهنية على السطح فتزفع هذه الطبقة فكشط البقايا العالقة سطحها السفلى ، ثم تخفف من الماء وتقدس للانخلاص من أثر الماء وتترك للاستعمال .

رابعاً - الشئ

الشئ هو تسوية الطعام فوق نار مباشرة ، أو بتأثير الحرارة المتشعة . وللشئ طرق مختلفة :-

- ١ - على النار المباشرة ، وعادة تكون بالفحم .
- ٢ - أمام نار حامية (كما في حالة استعمال الفرن الهولندي) كالشاورمة .
- ٣ - تحت نار غاز الاستصباح أو الكهرباء .

القواعد العامة للشئ

- ١ - تجهز الطيور أو اللحم الخ على حسب نوعها ، وتخفف بفوطة نظيفة .
- ٢ - تنزل ثم يدهن سطحها بالسمن ليحفظها من الجفاف في أثناء العملية .
- ٣ - تدهن الشواية بمادة دهنية كزيت الزيتون وهو أفضلها .
- ٤ - تعرض جهتها لحرارة مرتفعة أو لامتدة دقيقة ، وذلك لتجعد المواد الزلالية السطحية لتحفظ مواد الغذاء في الطبقات الباطنة . يتم النضج على نار هادئة .
- ٥ - تقلب على الوجهين آنفاً حتى يتم نضجها بالتساوي دون حرقها .
- ٦ - تقلب بمعلقتين ، ولا يجوز مطلقاً اختبار النضج بوخزها بشوكة مثلاً ، حتى لا تتسرب العصارة الغذائية منها - تقدم وهي ساخنة .

المدة المقررة للشئ

- للحوم . من ٦:١٨ دقيقة على حسب سمك القطعة .
الكلبي : من ١٠ : ٢٠ :
الكبد : من ٧ : ١٠ دقائق .

عامسا - الطهى فى الفرن

الطهى فى الفرن هو تسوية الطعام بتأثير الحرارة المشععة ، وله طريقتان :
١ - الرستو : وهو عبارة عن الطهى بتأثير الحرارة المباشرة أو المشععة أمام النار لموقدة ، وهذه هى الطريقة المستعملة قديما .

٢ - الطهى فى الفرن : وهو عبارة عن الطهى بتأثير الحرارة المشععة المنعكسة ، أى بوضعه فى فرن معلق ، حيث تنتشع الحرارة من جوانبه فتساعد على نضج الطعام .
الأفران

١ - يجب أن تكون الأفران والرفوف نظيفة حتى لا يتغير طعم اللحم بتأثير الدخان المتصاعد .

٢ - تعد الرفوف على حسب الرغبة :

٣ - إذا كان الفرن يوقد بالفحم الحجري فيوقد قبل استعماله بساعة على الأقل ، ويجب ألا تفتح الأبواب بدون داع لمنع تسرب الحرارة للخارج .
٤ - إذا كان الفرن يوقد بالغاز فيوقد قبل استعماله بعشرين دقيقة .

اختبار حرارة الأفران

درجة حرارة الأفران :-

١ - الفرن الحار تكون درجة حرارته ٤٠٠ ف .

٢ - الفرن المتوسط ، ، ، ٢٢٠ : ٣٠٠ ف :

٣ - الفرن البارد ، ، ، ٢٠٠ : ٢١٢ ف :

الاختبار : يختبر الفرن بمقياس الحرارة ، وفى الأفران الكهربائية يوجد مثبتا بها وقد تختبر درجة الحرارة بدون استعمال مقاييس الحرارة كالآتى :-

١ - يوضع ظهر اليد (لزيادة إحساسه بالحرارة بسرعة) داخل الفرن ثم يعد :

(أ) إذا وصل العدد ١٠ ولم يتمكن من الاستمرار لقوة الحرارة يكون الفرن حاراً .

(ب) إذا وصل العدد ٢٠ - ٢٥ دل على أن الحرارة متوسطة .

(ح) إذا وصلنا إلى عدد يزيد على ٢٥ فما فوق كان الفرن بارداً .

٢ - نضع قطعة صغيرة من العجين أو الورق مدة ٥ دقائق فى الفرن ، فإذا كان الفرن

معدل الحرارة تصفر القطعة ، وإذا كان هاراً تحمر ، وإن كان شديد الحرارة تحترق
القاعدة العامة للطهى فى الفرن

- ١ - يغسل اللحم ويخفف ثم يضرب إذا كانت قطعة رفيعة لتصير لينه .
- ٢ - تقبل على حسب الطلب والصنف .
- ٣ - يوزن اللحم ويوضع على قاعدة سلك أو شواية فى صينية ويوضع على اللحم مقدار من السمن بنسبة ملعقة كبيرة لكل نصف كيلو لحم .
- ٤ - تترج فى فرن حار مدة ٥ دقائق حتى تتجمد المواد الزلالية السطحية .
- ٥ - يفتح الفرن ويوضع بعض السمن الحار المتساقط على السطح بملعقة ، يستبدل بالسمن الماء .

٦ - تبدأ الحرارة ويترك اللحم حتى يتم نضجه ، ويلاحظ تكرار عملية وضع السمن على السطح كل $\frac{1}{4}$ ساعة ، وهذه العملية تساعد على :

- ١ - ليونة اللحم .
- ٢ - تمنع اللحم من الاحتراق .
- ٣ - تحسن الطعم .
- ٤ - تمنع انقباض الأنسجة .

المدة المقررة لطهى اللحم فى الفرن

- لحم الضأن : ٢٠ دقيقة لكل نصف كيلو ، ٢٠ دقيقة زيادة .
لحم العجل : ٢٠ دقيقة لكل نصف كيلو ، ٢٠ دقيقة زيادة .
اللحم البقرى : من ٢٠ - ٢٥ دقيقة لكل نصف كيلو ، ٢٠ دقيقة زيادة :
الطيور الصغيرة : ١٥ دقيقة لكل نصف كيلو ، ٢٥ دقيقة زيادة .
وقد تختلف هذه المدة المقررة تبعاً إلى :

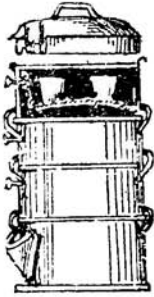
- ١ - سمك اللحم والحجم .
- ٢ - ذوق الأكلين .

سأساً - الطهى البخار

هو إحدى طرق الطهى العامة ، وهو عبارة عن طهى الطعام بتأثير حرارة البخار المتصاعد من الماء المغلى ، ويطهى الطعام فى هذه الحالة بطريقتين :-

- ١ - الطريقة المباشرة : كما فى حالة البخار الخاصة ، وهذه الطريقة تتبع فى طهى الأطعمة الحيوانية والمحضر ، ولكن الطعام فى هذه الحالة يفقد بعض المواد الغذائية ، فتسرب من

قرب الوعاء ونفق في الماء ، وعلى ذلك تفضل هذه الطريقة لطهي أنواع البودنج في وعاء الخاص ، أو لطهي الخضر ذات العلاف كالبطاطس والجزر



وعاء الطهي على البخار

— تأثير البخار غير المباشر : وفي هذه الحالة يوضع الطعام في طبق ويغطى بآخر. ويوضع في وعاء به ماء مغلي فينضج بتأثير بخار عصارته نفسها ولا يمتص بخار الماء المتصاعد وهذه الطريقة تحفظ له موارده الغذائية ونكهته الخاصة .

فوائد الطهي بالبخار

١ - الطعام المطهى بالبخار خفيف سهل الهضم . ولذا يصاح لنغذية المرضى والناهين وذوى المعد الضعيفة .

٢ - تقل فيه كمية المادة الغذائية المفقودة بدرجة محسوسة .

٣ - يحفظ للطعام نكهته الخاص ، ٤ - يعمل على خفة البودنج .

٥ - يمكن طهي أصناف مختلفة في وقت واحد .

مثالب الطهي بالبخار

١ - يحتاج لوقت طويل حتى يتم النضج ، وبذا تستعمل فيه كمية كبير من الوقود .

٢ - لا تعتبر من طرق الطهي الاقتصادية نظراً لعدم تخلف بهيز أو خلاقه للاستعمال في طهي أصناف أخرى .

النقط الواجب مراعاتها عند الطهي بالبخار

١ - الماء الذى بالجزء السفلى لوعاء البخار يجب أن تبقى حرارته في درجة الغليان مدة الطهي وترفع أو تخفض بحسب احتياج نوع الطعام المراد نضجه ، وكلما نقصت كمية الماء بسبب تبخر أضيف إليه ماء مغلى حتى لا تنهبط درجة الحرارة .

٢ - يجب أن يكون الوعاء محكم الغطاء والأجزاء منعاً من تسرب البخار .

٣ - قطع اللحم الصغيرة والسماك ، كذا أنواع البودنج ، يجب أن تغطى بورقة مدهونة بالسمن منعاً من تساقط البخار المنكاثف على الطعام .

٤ - يتوقف الوقت الذى يتم فيه النضج على حسب كمية الطعام ونوعه .

الخلاصة « البهريز »

هى عبارة عن سائل يحتوى على مقادير مختلفة من مواد الغذاء ، وتطهى خاصة لاستخراج النكهة واللون المعين والمواد الغذائية المكونة للعناصر المستعملة .
ويجب على ربة المنزل الاقتصادية استعمال الخلاصة فى معظم الأصناف لتزيد فى نكهتها وقيمتها الغذائية .

وتستخرج الخلاصة عادة من طهى العظام مثل : عظم الحيوان أو السمك أو الطيور أو الارانب أو من اللحوم المختلفة أو من الخضر .

الشروط الواجب مراعاتها فى عمل البهريز

١ - يجب اختيار إناء نظيف متين ذى غطاء محكم ، ويوجد بالسوق إناء خاص من الحديد المطلى أو النحاس أو الألمنيوم ذو غطاء محكم ، وصنوبر بصفاء مثبت أسفل الإناء حتى يمكن سحب البهريز الخالى من الدسم العائم على سطح الإناء ، وللإناء يدان لسهولة حمله إذا لم يتيسر شراء هذا الإناء أمكن أن يستعمل بدله إناء من المعدن ذو غطاء محكم .
٢ - يجب أن تترك جميع المواد المستعملة نظيفة وطازجة .

٣ - يقطع اللحم قلع صغيرة جدا ، ويكسر العظام وينزع الشحم .

٤ - فى حالة استعمال اللحم فقط لعمل الخلاصة يستحسن غمره فى ماء بارد مدة حتى تتسرب المواد الغذائية فى الماء ، ثم يرفع بعدها على نار هادئة ويترك حتى يغلى مع نزع الريم كلما ظهر ، ثم تهدأ الحرارة ويترك مدة أربع ساعات .

٥ - يمكن استعمال بقايا الأطعمة المختلفة التى بالمنزل لعمل الخلاصة كقطع عظم ولحم الطيور واللحوم (عدا السمك) وقطع الخضر . على شرط أن تكون نظيفة طازجة .

٦ - إذا استعملت الخضر مثل : الكرفس والجزر والبصل وجب تنظيفها جيدا ، وإلقاؤها فى البهريز صحيحة إذا كانت صغيرة ، أو تقطع قطعاً كبيرة نوعاً ، ويلاحظ أيضاً قوتها للبهريز فى منتصف مدة النضج إلا فى بهريز الخضر .

٧ - تستعمل التوابل بقله حتى لا تؤثر فى نكهة الأصناف التى يستعمل لها البهريز

- ٧ - تستعمل التوابل بقلّة حتى لا تؤثر في نكهة الأصناف التي يستعمل لها البهريز
 - ٨ - يجب ألا يستعمل السمك والكرب أو اللبن أو الخضر الناضجة أو الدشويات كالخبز والبطاطس والصلصات ، لأنها تعمل على فساد طعمه وغيام لونه .
 - ٩ - يجب تصفية البهريز عقب عمله ووضعه في إناء نظيف وتركه في مكان بارد لليوم التالي ، ثم إزالة الطبقة الدهنية السطحية المتجمدة قبل استعماله .
 - ١٠ - يغلى البهريز المصنّى المتبقّى يومياً .
 - ١١ - يمكن إعادة طهي العظام واللحم المستعمل مرة ثانية وثالثة ، بشرط استعمال خضر طازجة خلاف الأولى .
- ملحوظة : البهريز الناتج من طهي لحم وعظم الطيور والحيوان يسمى الخلاصة الأولى ، وإذا أعيد طهيها لعمل بهريز آخر سميت بالخلاصة الثانية ، وهكذا مرة ثالثة إذا كانت حلة العظم تسمح بذلك .

أنواع الخلاصة

١ - الخلاصة الأولى

- وهي أحسن الأنواع وتعمل من طهي اللحم والعظم للمرة الأولى .
- المقادير :** ¼ ك لحم وعظم لتر ماء (٤ أكواب) .

الطريقة : ١ - ينزع الشحم ويقطع اللحم قطعاً صغيرة جداً وقد يفري أما العظم فيكسر

١ - يضاف الماء البارد للحم والعظم ويترك الإناء مدة نصف ساعة على الأقل حتى تتسرب المواد الغذائية إلى الماء .

٣ - يرفع الإناء على النار حتى يغلى مع نزع الريم كلما ظهر ، ثم تبدأ الحرارة ويترك على النار مدة ٣ ساعات ، مع إحكام تغطية الإناء .

٤ - يضاف الآتي للبهريز : بصله صغيرة (تقرى وتحمر كما في عمل البهريز البنى) قطعة جزر : قطعة كرفس ، توابل تربط في شاشة وتتكون من :-
١٠ حبات فلفل أسود ، ٤ من الجبهان ، قرنفل ، فصين من المصطكي .

٥ - يغلى مدة ساعتين بعد إضافة التوابل والخضر .

٦ - يصنّى البهريز في إناء نظيف ويترك في مكان بارد لليوم التالي ، أما اللحم (٣ - الطهي)

والعظم فيوضع في إناء نظيف للاستعمال مرة ثانية ، ويجب الاستغناء عن الخضر والتوابل .

٧ — ينزع الدهن من على السطح ويستعمل البهريز . أما الدهن فيستعمل إما للتحمير أو للطهى . وتستعمل الخلاصة في عمل الحساء الشاف وفي أنواع الحساء الراقية وطهى الخضر .

٢ — الخلاصة الثانية

- ١ — يؤخذ اللحم والعظم السابق استعماله للبهريز السابق .
- ٢ — ويعمل كالبهريز السابق تماماً مع إضافة خضر وتوابل جديدة . وتستعمل هذه الخلاصة في عمل الحساء وفي الطهى .

٣ — الخلاصة الثالثة

يؤخذ اللحم المستعمل في الخلاصة الثانية ، وقد يضاف إليه بقايا عظم ولحم جديد ناضج أو غير ناضج . ثم تضاف الخضر والتوابل الطازجة ويتم كالسابق . ويستعمل في عمل حساء الخضر وفي الطهى .

٤ — خلاصة الطيور

تعمل من لحم وعظم الطيور وتستعمل في عمل حساء الطيور وأطباقها المختلفة ، ومقاديرها كالخلاصة الأولى .

٥ — خلاصة السمك

تعمل من عظم وجلد ولحم السمك ، وإذا احتاج الأمر لكمية كبيرة منه استعملت رهوس السمك بعد نزع الأعين .

المقادير : $\frac{1}{4}$ كيلو سمك ، $\frac{1}{4}$ لتر ماء ؛ بصله ، قطعة كرفس ؛ مصطكى وحبان ملح وفلفل أبيض .

الطريقة : ١ — تنظف وتغسل الأجزاء المستعملة وتوضع في ماء بارد مع بقية المقادير .

٢ — يرفع الإناء على نار هادئة حتى يغلى ، مع نزع الريم ثم تبدأ الحرارة ويترك

على نار هادئة مدة لا تزيد على الساعة . ثم تصفى وتستعمل في نفس اليوم لثلا تفسد
وتستعمل لحساء السمك وأطباقه المختلفة .

٦ - خلاصة الخضر

وهي نوعان : (١) الخلاصة الدكناء .

المقادير : ١ كيلو خضر متنوعة مثل (كرفس ، جزر ، بصل) لتر ماء بارد ، ثوابل وملح .
الطريقة : ١ - تغسل الخضر وتنظف وتقطع قطعاً صغيرة ثم تحمر في قليل من السمن .
٢ - يضاف إليها الماء والملح والثوابل وترفع على النار إلى أن تغلي مع نزع
الزيم ثم تهدأ الحرارة وتترك على النار مدة ساعة - تصفى وتترك لتبرد
وتنزع المادة الدهنية .

وتستعمل في حساء الخضر وغذاء النباتين - ويجب استعمالها في اليوم الذي أعدت فيه
لأنها سريعة الفساد .

(ب) الخلاصة البيضاء : تعمل كالسابقة ويمكن بدون تحمير الخضر .



الحساء



الحساء سائل ويكون إما خفيفاً أو سميكاً ، والآخر هو النوع الشائع لاحتوائه على خلاصة المواد الغذائية المكونة للحساء ، أو على الأقل لاحتوائه على جزء منها .
 بنوعه يكون لونه عادة بلون المواد المكونة له ، كما في حساء البازلاء « أخضر » ، والبطاطم « أحمر » ، وفي بعض الحالات تصفى مواد الغذاء المكونة للحساء ثم تنقى كما في الحساء الشاف (Clear Soup) ، وقد يحتوى على المواد المكونة له إما مقطعة مصفاة أو بدون تنقية ، مثل حساء اللحم المقطع Mutton Broth أو حساء البطاطس . وتوقف القيمة الغذائية على وجود هذه المواد .

والحساء له قيمة غذائية كبيرة ويمكن عمله بسهولة مع الاقتصاد التام ، وهو مغذ ومنبه للجهاز الهضمي وسهل الهضم ، وعادة يقدم ساخناً بكميات صغيرة في بدء قائمة الطعام ويتكون الحساء عادة من الآتي :

- ١ - مادة أساسية - Foundation ingredient - خضر أو لحم الحيوان أو السمك أو الطيور .
- ٢ - مادة دهنية - زبد أو سمن - Fat
- ٣ - سائل - ماء أو خلاصة أو لبن أو خليط - Liquid
- ٤ - المادة التي تعطى نكهة الحساء المطلوب - The flavouring - مثل بذر الكرفس - البصل - المصطكى - الحبهان - القرنفل .
- ٥ - التوابل - Seasoning - فلفل أبيض - ملح .
- ٦ - المادة التي تعطى الحساء قواماً ثخيناً - Thickening - مثل الدقيق - الكورن فلور - البيض وتسمى Liaison

القواعد العامة لعمل الحساء

- ١- تفضل الخلاصة على الماء في عمل الحساء ، وذلك في حالة وجودها .
- ٢- يطهى الحساء في قدر متين ذي غطاء محكم .
- ٣- يلقى اللحم أو العظام دائماً في ماء بارد مع قليل من الملح .
- ٤- توضع القدر على نار هادئة حتى تغلى ، مع فصل الزبد (الريم) كلما ظهر .
- ٥- ينزع الدسم إذا طفا فوق الحساء بكمية كبيرة ، وذلك بورقة من ورق المطبخ الأبيض المخصص لامتناعص الدهن - يقدم الحساء على المائدة ساخناً .
- ٦- أحياناً يقدم الخبز المحمر الجاف مع حساء الخضار أو اللحم أو البقول .
- ٧- يضاف اللبن لبعض الأنواع لتحسين الطعم ولزيادة القيمة الغذائية للحساء .
- ٨ - إذا تبسرت القشدة فقليل منها يزيد طعم الحساء حسناً .

الشروط التي يجب توافرها في الحساء

- ١ - أن تكون نكهة المادة الأساسية ظاهرة .
- ٢ - أن يكون قوامها سميكاً نوعاً كالقشدة السائلة في معظم الأحوال - عدا الحساء الشاف وحساء مرق الضأن بالشعير Mutton Broth
- ٣ - أن تكون خالية من الدسم .
- ٤ - أن يكون لونها مائلاً بقدر المستطاع للون المادة الأساسية .
- ٥ - يجب أن تقدم ساخنة بقدر المستطاع .
- ٦ - يجب تقديمها مع ما يلائمها - كالخبز المحمر الخ .

أقسام الحساء

ينقسم الحساء خمسة أقسام وهي :

أولاً الحساء الشاف Clear Soup or Consommé

ويمتاز بنكهته القوية وسائله الرائق الشاف الخالي من الدسم ، وهو أرقى أنواع الحساء وأقلها استعمالاً في بلادنا .

وتتوقف جودته على الخلاصة الأصلية والحرص التام في طريقة عمله وتنميته ،
ويقدم معه الخضار المقطعة مكعبات أو المفربة أو المسكرونة الخ .. على حسب النوع المطلوب .
ولعمل الحساء الشاف تجهز الخلاصة (البهريز) الخاصة به ، وتسمى بالخلاصة الدكناء
أو (البهريز البنى) .

الخلاصة الدكناء أو البهريز البنى

المقادير :

١ كيلو لحم بقرى	قطعة كرفس	عدد ٢ قرنفلتان	١ لتر ماء بارد
ملعقة كبيرة مسطحة سمن	قطعة جزر أفرنجي	١٠ حبات فلفل أسود	١/٢ لتر ماء بارد
بصلة	قطعة لفت أفرنجي	عدد ٢ حبتي جبهان	١/٢ لتر ماء بارد
	١/٢ ملعقة شاي	فص مصطكي	١/٢ لتر ماء بارد

الطريقة:

- ١ - تفرى البصلة وتحمر في السمن ثم يترك الإناء ليبرد .
 - ٢ - ينزع الشحم من اللحم ويقطع قطعاً صغيرة نوعاً ، وكذا ينزع النخاع من العظام ثم تغسل بسرعة .
 - ٣ - يضاف اللحم والماء والشاشة على البصلة وتترك جانباً مدة حتى تتسرب المواد الغذائية من اللحم للماء .
 - ٤ - تترك على نار هادئة مدة ثلاثة ساعات .
 - ٥ - تضاف الخضار المقطعة وتترك لتغلي حوالى ساعتين .
- يصنى بمنخل شعر ويترك في مكان بارد لليوم الثاني ثم ينزع الشحم الطافي فوق السطح

الحساء الشاف Clear soup or Consommé

المقادير :

لتر خلاصة دكناء (البهريز البنى السابق)	مقدار قليل من التوابل مربوطة بشاشة
١/٢ - ١ كيلو لحم بقرى أحمر	التنقية :
قطعة صغيرة من : الجزر، اللفت، الكرفس	بياض وقشر يهضمتين

الطريقة :

- ١ - يفرى اللحم رفيعاً - يفصل بياض البيض بحرص تام ويغسل القشر جيداً ويكسر - وتنظف الخضر وتترك صحيحة .
 - ٢ - تصاف جميع المقادير وتوضع في حلة واسعة نظيفة جداً .
 - ٢ - يرفع الإناء على نار هادئة نوعاً ، ويخفق الخليط بقوة بمضرب البيض ويستمر في المضرب حتى يقرب من الغليان وحينئذ يرفع المضرب .
 - ٤ - تقوى النار ويترك الخليط بدون تحريك حتى تجمد الطبقة البيضاء الرغوية التي تتجبد من الخفق وتعلو على السطح .
 - ٥ - تهدأ النار كثيراً ويترك الإناء مغطى نصف تغطية مدة ٤ دقيقة .
 - ٦ - تصفى خلال قطعة من النسيج الغليظ أو فوطة جافة على أن تصب الطبقة المتجمدة قبل بقية السائل ، حتى يمر السائل خلالها فيجملها رائقة شفافة .
 - ٧ - إذا احتاج الأمر تصفى مرة ثانية خلال الطبقة المتجمدة .
- ملحوظة : يقدم هذا الحساء رائقاً كما هو ، وقد يضاف إليه بعض الأصناف لغرض الزركشة والتنويع ، وإذا أضيف الخضر وجب تقطيعها أشكالها رفيعة منتظمة ، ثم طهيها بمفردها وشطفها بالماء البارد مراراً (حتى لا تعكر الحساء) ، ثم إضافتها للحساء قبل الغرف مباشرة .

الحساء الشاف بالخضر

يضاف للحساء السابق الآتى :-

عدد ٢ جزر أفرنجي - قطعة من رأس الكرفس الأبيض - افنة أفرنجي .

الطريقة :

- ١ - تقطع هذه الخضر إما مكعبات صغيرة أو شرائح رفيعة مثل عيدان السكربيت
- ٣ - تسلق وتنظف مراراً وتضاف للحساء قبل الغرف مباشرة .

الحساء الشاف الشتوى

حساء شاف مضاف إليه الآتى :-

- ١ — قليل من الجزر واللفت المقطع قطعاً كروية صغيرة بحجم البازلاء .
- ٢ — قليل من أوراق الكرنب البيضاء الداخلية المقطعة قطعاً مستديرة بحجم القطعة ذات الخمسة قروش .

- ٣ — قليل من البازلاء الخضراء والفتيط المقطع فروعاً صغيرة .
- وتكون نسبة الخضر للسائل كمنسبة ١ : ٦ .

الحساء الشاف بالخضر وللأرز

يعمل كالحساء الشتوى ، ويضاف إليه مقدار ٣ ملاعق كبيرة من الأرز المسلوق المشطوف جيداً .

الحساء الشاف بالمعكرونة

- ١ — تستعمل المعكرونة الصغيرة جداً مثل لسان العصفور أو الأشكال الأخرى الدقيقة
 - ٢ — تسلق المعكرونة فى الماء والملح وتضاف للحساء الشاف .
- حساء الأميرة الشاف

المقادير :

لتر حساء شاف ١/٢ صدر دجاجة مسلوقة ومقطع مكعبات

ملعقة كبيرة شعير لؤلؤى (يسلق ويشطف)

الطريقة : يضاف الشعير والدجاج المقطع للحساء قبل تقديمه مباشرة .

الحساء المسكى الشاف

تضاف السكرترة الآتية للحساء الشاف :-

المقادير : لسكر مح (صفار) بيضة ملعقة حلوة كريهة أو لبن أو خلاصة (بهريز) .

الطريقة :

- ١ — تمزج مقادير السكرترة جيداً بعضها ببعض وتبلى ، يقسم الخليط قسمين ،

يوضع أحدهما في قالب مدهون ويطهى بالبخار ، والثاني بلون بلون وردى ثم يصب في قالب آخر مدهون ويطهى .

٢ - تغلب الكسرة وتقطع قطعاً رفيعة بعد أن تبرد تماماً ، ثم تقطع على أشكال زخرفية وتشطب باحتراس ، ثم تضاف للحساء الشافى .

ثانياً - حساء اللحم المقطع Broth

وهو عبارة عن السائل الذى طهى فيه اللحم والخضر المقطعة بنظام والحبوب لصحيفة كالشعير اللؤلؤى والأرز - وهذه المواد تكسبه قيمة غذائية كبيرة - مثل حساء الدجاج وحساء الشعير .

الحساء الاسكتلندى

المقادير :

جزرة صغيرة أفرنجى	كوب من لحم رقبة الضأن
بصلة صغيرة	لتر ماء
لقطة صغيرة أفرنجى	ملعقة كبيرة أرز أو شعير لؤلؤى
ملح وفلفل أبيض	ملعقة شاي مقدونس مفرى
تقطع مكعبات صغيرة نوعاً	

الطريقة :

- ١ - ينزع الشحم ويقطع اللحم قطعاً صغيرة .
- ٢ - يضاف الماء ويرفع الإناء على نار هادئة مدة ساعة ونصف ساعة مع الزبد (الزيم) كلما ظهر ، ويضاف الشعير اللؤلؤى أيضاً إذا استعمل بدلاً من الأرز
- ٣ - يضاف الأرز (فى حالة استعماله) والخضر (المقطعة مكعبات صغيرة نوعاً) ، ويستمر الإناء على النار حتى تنضج ، ويستغرق ذلك حوالى ساعة .
- ٤ - ينزع العظم ويترك الحساء ليبرد ، وحينئذ ينزع الدم الطافى على السطح .
- ٥ - يعاد تسخين الحساء ويضاف إليه المقدونس المفرى ربيعاً وتقدم .

حساء لحم الضأن

مقاديره وطريقة عمله مثل الحساء الاسكتلندى تماماً ، إلا أن اللحم ينزع من الحساء

ويقدم بمفرده مع قليل من المقدونس المفري أو يحمر ويقدم .
ويقدم الحُبز المحمص في الفرن أو المحمر المقطع مثلثات بداخل الحساء بدلا من قطع اللحم المزوعة .

المقادير :

لتر خلاصه (بهريز) جيدة	رغيف خبز فرنسي مقطع حلقات صغيرة
جزرة ولفته أفرنجية صغيرة	ومحصى في الفرن
ملعقة شاي مقدونس مفري	ملعقة كبيرة زبد
ملح ، فلفل أبيض	قليل من جوز الطيب

الطريقة :

- ١ - ينقش اللفت والجزر ويقطع حلقات بحجم القرش الصاغ ، وتشوح الحلقات في الزيت (سوتيه) .
- ٢ - تضاف الخلاصة والملح والفلفل وجوزة الطيب ، ويترك الحساء على نار هادئة حتى يغضج ، بشرط ألا ينهرى .

حساء رأس الضأن

المقادير :

رأس الضأن	عدد ٢ لفته ، عدد ٢ بصلة	ملعقة شاي مقدونس مفري
٣ - ٤ لتر ماء	٢ فتجان شاي	عدد ٢ قرنفة
٢ عدد جزرة أفرنجية	أرز أو شعير لؤلؤي	قطعة كرفس - ملح
	٧ حبات فلفل أسود صحيح	

الطريقة :

- ١ - إعداد الرأس : تعد الرأس كالآتي :
(١) تقسم الرأس وينزع المخ ويوضع في ماء ملحي .

(ب) تنزع قطع العظم الصغيرة والشعر وتنسل الرأس جيداً باستعمال الملح ، مع العناية التامة بنظافة الأنف وحفرتي العينين . ثم تنقطع في ماء وملح مدة ١٠ دقائق .

(ج) يزال اللسان ويجز ويطهى حسب الرغبة .

٢ - يضاف الماء للرأس المعدة ويرفع الإناء على نار هادئة مدة ساعة ، مع نزع الزبد باستمرار كلما ظهر (توضع بصلة صحيحة مع الماء تنزع فيما بعد) .

٣ - تقطع الحضر قطعاً منتظمة ويضاف معها الأرز والملح والبهارات ، وتترك على نار هادئة حتى تنضج (حوالى ساعتين) ثم تنزع الرأس .

٤ - يضاف المقدونس المفروى للحساء وتقدم ساخنة ، أما الرأس فيقدم مفردة أو ينزع منه اللحم ويقطع قطعاً صغيرة ويقدم في الحساء .

حساء الأرنب

المقادير :

أرنب	ملعقة كبيرة من الأرز	قطعتان كرفس
لتران من الماء	¼ لفطة أفرنيجي	ملح ، وفلفل
بصلتان	جزره أفرنيجي	

الطريقة :

١ - يسلخ الأرنب ويغسل جيداً ويقطع لحمه قطعاً صغيرة نوعاً .

٢ - يضاف المقدار المعين من الماء للحم الأرنب ، ويرفع الإناء على نار هادئة حتى يغلي وينزع الزبد كلما ظهر .

٣ - يستمر الإناء على النار هادئة حتى يقرب اللحم من النضج فيضاف الأرز والحضر المقطعة مكعبات صغيرة نوعاً ، وقليل من الملح حتى تنضج .

٤ - تنزع مقاطع اللحم ويقطع بعضها مكعبات وتضاف للحساء ويعاد تسخينها وتقدم . أما باقي المقاطع فتقدم على حدة مساوقة أو مع الصلصة البيضاء ، (صفحة ٦٤) أو تحمر وتقدم .

حساء الخضر المقطعة

المقادير :

جزر أفرنجى	ملعقة كبيرة مسطحة سمن
عدد ٢ من البطاطس	٣ أكواب خلاصة لحم أو خضر أو ماء
بصلة صغيرة	ملء كوب لبن
قطعة كرفس	عدد ٢ من القرع المتوسط

الطريقة :

- ١ - تعد الخضر وتقطع كعبدان الكبريت أو مكعبات ، أما البصل فيفري جيداً
- ٢ - تشوح الخضر (سوتيه) فى السمن مدة ٥ دقائق ، ثم يضاف البهريز والملح وتترك على النار إلى أن تنضج .
- ٣ - يضاف اللبن فى حالة استعماله إلى الحساء مع التقليب .
- ٤ - يغلى الحساء على النار مدة ٥ دقائق مع التقليب ويقدم ساخناً .

حساء الفول الثابت

المقادير :

¼ قدح ثابت	ملح ، فلفل أبيض
ملعقة كبيرة من السمن أو ٢ ملعقة زيت	عدد ٢ فص مصطكى
بصلة ، ليمونه	ملعقة شاي مقدونس مفرى

الطريقة :

- ١ - يقشر الفول الثابت وينظف ويغسل .
- ٢ - يقدح السمن أو الزيت وتضاف إليه المصطكى ثم يضاف الماء ويترك حتى يغلى
- ٣ - يضاف الفول والليمون والبصلة المقشورة ويترك على نار متوسطة حتى ينضج مع نزع الريم كلها طفا ، يضاف الملح قبل تمام النضج .
- ٤ - يضاف المقدونس المفرى ويغلى مدة خمس دقائق ، ثم يبل الحساء ويقدم ساخناً .

٥٥ - الحساء النخين : Purées

ويدخل تحته أنواع الحساء النخين بتصفية المواد المكونة له كما في حساء البطاطس .
وهذا النوع من الحساء قابل للانفصال إذا ماترك فترسب المواد المتخنة لأسفل تاركاً سائلاً
كالحقيق أو البيض .

(١) المادة الدهنية : ملعقة كبيرة زبد أو سمن :

المقادير الأساسية لعمل الحساء النخين :

١ - كيلو من الخضراوات مثل البازلاء أو كسك الأماظ
أو الطماطم الخ .

٢ - أو نصف كيلو خضراوات نشوية أو سكرية (جذور
ودرنات) مثل الجزر والبطاطس والخرشوف .

٣ - أو $\frac{1}{8}$ كيلو بقول مثل العدس والبازلاء الجافة

ب) الأساس

(ح) التذكية : وعادة تكون بصلصة وتوابل تختلف بحسب نوع الحساء .

(د) السائل : لتر ، ويفضل أن يكون ثلاثة أرباعه خلاصة والربع لبن .

(هـ) المادة المازجة Liaison ملعقة سيجو أو ملعقة دقيق بمزوجة بقليل من اللبن

حساء الخرشوف (رقم ١)

المقادير :

$\frac{1}{2}$ - $\frac{1}{4}$ - ملعقة كبيرة دقيق
لتر بهريز أو ماء .

$\frac{1}{4}$ كوب لبن .

٢ ملحقتان كريمة لباني

حوالي كيلو خرشوف (بوزن بعد إعدادة)

$\frac{1}{2}$ ملعقة زبد

قطعة كرفس بيضاء وبصلصة

ملح وفلفل أبيض

الطريقة :

١ - يعد الخرشوف بإزالة الخراشيف ونزع الزغب من الوسط ، ثم يقطع رفيحاً ويترك

في الماء المضاف إليه عصير الليمون أو الخل لحين استعمال .

٢ - تمد الخضر وتقطع قطعاً رفيعة .

٣ - يشوح الخرشوف والخضر في الزبد ويغطى بالبهريز أو الماء ويرفع على النار حتى ينضج الجميع .

٤ - تصفى الخضر خلال منخل ويضاف إليها معظم اللبن وترفع على النار حتى تغلى

٥ - يمزج الدقيق جيداً بقليل من اللبن ويضاف للحساء مع التقليب المستمر ثم يعاد الإناء على النار ليغلى مع التحريك - يتبل الحساء بالملح والفلفل الأبيض .

٦ - تضاف الكريمة أخيراً (في حالة استعمالها) ويلاحظ اجتناب تسخينها وتقديم اللبنة

حساء الخرشوف (رقم ٢)

المقادير :

٢ أكواب بهريز أبيض	٢ كيلو خرشوف (يوزن بعد إعداده)
ملعقة كبيرة من السمن	قطعة كرفس ، بصلة
كوب لبن	قوابل

الطريقة :

١ - يجزئ الخرشوف والخضر كالسابق ثم ، تشوح في السمن مدة ٥ دقائق .

٢ - يضاف البهريز ويرفع الإناء على النار حتى يغلى ، ثم تهدأ الحرارة وتترك الخضر حتى تنضج .

٣ - تصفى خلال منخل ويضاف إليها اللبن وتعاد على النار ، وتبل وتقدم .

حساء كشك ألمات

المقادير :

ملعقة حلو من الدقيق	حزمة كشك ألمات
١/٢ كوب لبن أو كريمة	لتر بهريز أبيض أو ماء
ملعقة سمن	١/٢ ملعقة شاي من الملح

الطريقة :

- ١ - يعلى الكشك الماز فى الماء أو البهريز المضاف إليه الملح حتى يغلى .
 - ٢ - تزال رءوس الكشك ألاماز اللينة وتترك جانباً لزرشة الحساء فيما بعد ، ويعاد الباقى على النار حتى ينضج ثم يصفى .
 - ٣ - يقلب السمن والدقيق على النار ، ويضاف إليه الكشك ألاماز المصنى والماء أو البهريز الذى سلق فيه واللبن فى حالة استعماله ، ويرفع الإناء على النار حتى يغلى مع استمرار التقليب .
 - ٤ - يتبل الحساء بزرخرف برءوس الكشك ألاماز وتقدم .
- ملحوظة : إذا استعملت السكرىمة بدلا من اللبن تلف فى النهاية ، ويلاحظ عدم إعادة تسخينها .

حساء الكرفس

المقادير :

ماء ٣ أكواب بهريز	عدد ٢ رأس كرفس
ماء كوب لبن	ملعقة سمن
٢ ملعقتان كبيرتان من السكرىمة	ملعقة دقيق
بصلة	قوابل

الطريقة :

- ١ - يغسل الكرفس ويقطع قطعاً رفيعة وكذا البصل ، ويشوح فى السمن مدة ٥ دقائق ، ويضاف إليه البهريز ويترك على النار حتى ينضج .
- ٢ - يضاف إليه الدقيق المزوج باللبن البارد ويرفع على النار حتى يغلى .
- ٣ - يصفى ويعاد تسخينه ، ثم يرفع بعيداً عن النار وتضاف إليه السكرىمة فى حالة استعمالها - يقدم الحساء ومعه الخبز المحمر المقطع مكعبات .

حساء البازلاء

٤ كوب بهريز	٣ كيلو بازلاء خضراء
كوب لبن	قطعة نعناع أخضر
ملعقة كبيرة كريمة	بصلة صغيرة نوعاً
ملعقة سمن	ملح - فلفل أبيض
ملء ملعقة شاي كورن فلور أو دقيق	لون أخضر إذا احتاج الأمر

الطريقة:

- ١ - تقصص البازلاء وتغسل .
- ٢ - توضع البازلاء والبصل والنعناع والبهريز في إناء على نار هادئة حتى تنضج تماماً .
- ٣ - تصفى بمخل ثم تعاد للآنا . ويضاف إليها السمن .
- ٤ - يمزج الدقيق أو الكورن فلور جيداً باللبن ويضاف للحساء مع التقليب ، ثم ترفع على النار ويستمر في التحريك حتى تغلي تماماً . فترفع عن النار .
- ٥ - تبلى ويضاف إليها الكريمة وقليل من اللون الأخضر إذا أريد .

حساء البطاطس

المقادير:

١ كيلو بطاطس	ملعقة سمن ، بصلة	ملعقة كبيرة مسطحة دقيق
لتر بهريز أبيض أو ماء	كوب لبن	ملح - فلفل أبيض

الطريقة:

- ١ - يغسل البطاطس ويقشر ويقطع قطعاً رفيعة ، وكذا البصل .
- ٢ - يشوح البطاطس والبصل في السمن مدة ٥ دقائق .
- ٣ - يضاف البهريز أو الماء ويترك على نار هادئة حتى ينضج .
- ٤ - يصنى بمصفاه الخضرة الضيقة الثقب ثم يعاد على النار ويضاف إليه الدقيق الممزوج جيداً باللبن .

• — يترك على النار مع التقليب إلى أن يغلي الحساء تماماً ويتم نضج الدقيق يتبل ويقدم ساخناً .

حساب أبي فروة

المقادير :

لتر بهريز أبيض	١ كيلو أبي فروة
كوب لبن و ١/٢ كوب كريمة	١ - ١ ١/٢ ملعقة زبد
ملح فلفل أبيض	قوة من السكر
ملء ملعقة شاي دقيق أو كورن فلور ، (دقيق علب)	

طريقة :

- ١ - يشق أبو فروة شقين مستعرضين — ويسلق مدة ١/٢ ساعة ويقشر .
- ٢ - يشوح في الزبد ويضاف إليه البهريز ويترك على النار حتى ينضج (٣٠ - ٥٠ دقيقة)
- ٣ - يصنى خلال منخل شعر أو بمصفاه الخضر الضيقة الثقوب .
- ٤ - يمزج الدقيق أو الكورن فلور مزجاً تاماً باللبن .
- ٥ - يمداد أبو فروة المصنى على النار وعندما يغلي يضاف إليه الدقيق المزوج باللبن ويقلب جيداً ويعد على النار ليغلي ثانياً .
- ٦ - يرفع الإناء بعيداً عن النار ، ويترك الحساء ليبرد قليلاً ، ثم يضاف إليه الكريمة ويتبل .
- ٧ - يقدم ومعه الخبز المحمر المقطع مكعبات .

حساء الطماطم الخفيفة (رقم ١)

المقادير :

١ كيلو طماطم	٦٠ جرام مكرونة متوسطة السمك
ملح ، فلفل أبيض	لتر بهريز أبيض وكوب لبن

صفار ٣ بيضات - وللانقصاد يستعمل ملء ملعقة شاي دقيق أو كورن فلور بدلا من البيض .

الطريقة :

- ١ - تقطع المكرونة قطعاً صغيرة وتطهى فى الماء المغلى مدة ٥ دقائق . ثم تصفى ويستغنى عن ماء السلق .
- ٢ - يغلى نصف البهريز وتضاف إليه المكرونة ويترك على النار حتى تنضج (٢٠ دقيقة)
- ٣ - تغسل الطماطم وتقطع قطعاً صغيرة وتطهى مع نصف البهريز الآخر على نار هادئة حتى تهرى ثم تصفى وتضاف للبهريز والمكرونة .
- ٤ - يعاد تسخين الحساء وتضاف المادة المذخنة ، فإذا استعمل البيض فلا يعاد غلى الحساء ، أما إذا استعمل الدقيق فترفع على النار لتغلى مدة ٥ دقائق .

حساء الطماطم (رقم ٢)

المقادير :

٢ ملعقة كبيرة كريمة	بصلة - جزرة
ملح - فلفل - قرنفل	قلعة كرفس
١/٢ ملعقة شاي سكر	ملعقة حلو سيجو رفيع
١ كيلو طماطم	
مل ٢ كوب بهريز	
ملعقة سمن	

الطريقة :

- ١ - يشوح الجزر والبصل والسكرفس (بعد تقطيعها قطعاً صغيرة) مدة ٥ دقائق .
- ٢ - يضاف إليه الطماطم المقطعة والبهريز والسكر والتوابل وترك على نار هادئة مدة ساعة تقريباً .
- ٣ - تصفى بمنخل شعر أو مصفاة ضيقة الثقوب .
- ٤ - يرفع الحساء على النار ويضاف إليه السيجو ويترك حتى يصفو لون السيجو .
- ٥ - يرفع بعيداً عن النار ويتبل : ثم تضاف إليه الكريمة ويقلب جيداً ويقدم للمائدة .

حساء الطماطم (رقم ٣)

المقادير :

ملعقة حلون من الدقيق أو كورن فلور	١ كيلو طماطم - ملعقة كبيرة سمن
بصلة - جزرة - قطعة كرفس	٢٥٠ كوب بهريز
قرنفلتين - ملح - فلفل أبيض	١ كوب ماء أو لبن

الطريقة :

- ١ - تقطع الخضرة قطعاً صغيرة ثم تشوح في السمن الساخن ، وتضاف الطماطم والبهريز وتترك على نار هادئة حتى ينضج ثم تصفى .
- ٢ - يمزج الدقيق جيداً بالماء أو اللبن وبوضع في إناء ويرفع على النار مع التقليب حتى يغلي الخليط .
- ٣ - تضاف الطماطم المصفاة للخليط مع التقليب ، ثم يعاد غلي الحساء ويقدم .

حساء القرع (رقم ١)

المقادير :

ملء ٢ كوب بهريز أو ماء	كيلو قرع (يقشر ويقطع) - بصلة
٢ كوب لبن	ملعقة كبيرة دقيق
ملح - فلفل أبيض	ملعقة كبيرة سمن

الطريقة :

- ١ - يشوح القرع والبصل في السمن ، يضاف البهريز والتوابل ، ويترك على النار حتى ينضج تماماً ثم تصفى .
- ٢ - يعاد الناتج من التصفية على النار بعد إضافة معظم اللبن ، ويترك حتى يغلي مع التقليب .
- ٣ - يمزج الدقيق جيداً بما تبقى من اللبن البارد ، ويضاف للحساء وهو يغلي مع التقليب جيداً .

٤ - يرفع الحساء على النار حتى يغلي مدة ٥ دقائق مع التقليب - يتبل ويقدم .
حساء القرع (رقم ٢)

المقادير :

١/٢ كيلو قرع	١	٢ كوب ماء أو بهريز
بصلة مفربة	١	١/٢ كوب لبن
ملعقة سمن	١	ملعقة دقيق
		ملح فلفل أبيض

الطريقة :

- ١ - يقشر القرع ويقطع قطعاً صغيرة .
 - ٢ - يشوح البصل والقرع في السمن مدة ٢٠ دقيقة (سوتيه) .
 - ٣ - يضاف البهريز أو الماء ويترك على النار حتى ينضج ثم يصفى .
 - ٤ - يمزج الدقيق باللبن ويضاف للحساء ويعاد على النار حتى يغلي ، مع استمرار التقليب مدة ٣ دقائق - يتبل جيداً ويقدم ساخناً :
- حساء الخضر المصفاة

المقادير :

عدد ٢ من القرع	٣ كوب بهريز	ملعقة سمن
٢ من البطاطس	كوب لبن	ملح
٢ جزرة - بصلة	ملعقة حلون من الدقيق	فلفل أبيض

الطريقة :

- ١ - تشوح الخضر المعدة والمقطعة قطعاً صغيرة في السمن الساخن مدة ٥ دقائق ثم يضاف إليها البهريز وتترك على النار حتى تنضج الخضر تماماً ثم تصفى .
- ٢ - يمزج الدقيق باللبن جيداً ثم يضاف إلى الحساء مع التقليب ويرفع على النار حتى يغلي مدة ٥ دقائق مع استمرار التقليب - يتبل وتعرف وتقدم ساخنة .

حساء العدس البلدى

مقادير :

شئ من الملح والكمون	٢ فجان عدس
خبز أفرنجى	من ١ - ٢ ملعقة سمن
لتران من ماء أو بهريز	

الطريقة :

- ١ - ينقى العدس ويغسل ثم يوضع فى الماء البارد فوق النار حتى يتضجع .
- ٢ - يصنى العدس ويتبل ويقدهح السمن ثم يوضع فوقه .
- ٣ - يقطع الخبز مكعبات صغيرة ويحمر فى السمن ثم يقدم مع الحساء .

حساء العدس البلدى بالصلة المحمرة

مقادير : مثل مقادير حساء العدس البلدى السابق .

الطريقة :

- ١ - يعمل كالسابق ويصنى
- ٢ - تحمر بصله مفرية فى مقدار السمن وتضاف للعدس المصنى .
- ٣ - تبل بالملح والكمون وتقدم مع الخبز المحمر فى السمن .

حساء العدس الأفرنجى

المقادير :

جزرة وبصلة كبيرة	$\frac{1}{8}$ كيلو عدس
١ لفته أفرنجى (ويمكن الاستغناء عنها)	$\frac{1}{2}$ كيلو بطاطس
لتر ماء بارد أو بهريز	ملح - فلفل أبيض
من ١ إلى كوب لبن	ملعقة سمن

الطريقة :

- ١ - يغسل العدس جيداً وتحضر الخضضر وتقطع قطعاً صغيرة .
 - ٢ - يشوح العدس والخضر المقطعة في السمن الساخن مدة ٥ دقائق مسع التقليب الجيد .
 - ٣ - يضاف الماء أو البهريز ويترك مدة ساعة تقريباً على النار مع التقليب آنأ قآنأ حتى ينضج الجميع ثم يضاف إليه اللبن ، ويعاد تسخين الحساء ويقدم مع البهز المحمر .
- حساء البازلاء الجافة

المقادير :

كوب بازلاء جافة	١ ١/٢ ملعقة زبد
بصلة	لتر بهريز
جزرة	١/٢ كوب لبن أو ماء
قطعة كرفس	ملء ملعقة شاي كورن فلور أو دقيق
ملح - فلفل أبيض	قليل من اللون الأخضر إذا أريد

الطريقة :

- ١ - تغسل البازلاء جيداً وتنقع في الماء البارد مدة ١٢ ساعة .
- ٢ - تشوح البازلاء والخضر المقطعة في حالة استعمالها في السمن مدة ٥ دقائق .
- ٣ - يضاف البهريز ويترك على النار حتى تنضج تماماً ثم تصفى .
- ٤ - يمزج الدقيق جيداً بالماء أو اللبن ، ويضاف الحساء المصفى وترفع على النار حتى تغلى مدة ٥ دقائق مع التقليب المستمر .
- ٥ - تبتل ويضاف إليها قليل من اللون الأخضر إذا أريد ، ويقدم .

رابعاً - الحساء المثلجن Thickened Soup

عبارة عن الحساء المثلجن بإضافة مادة مثخنة مختلفة على حسب نوع الحساء المطلوب والمادة المثخنة المستعملة هي :

- (١) بعض الحبوب الصحيحة أو المدققة ، مثل الأرز والتيبوكا ، وتضاف في بدء طهي الحساء وتعمل على سبك القوام كما في حساء التيبوكا .
- (ب) الدقيق أو الكورن فلور الممزوج بقليل من السائل وهذا يضاف قبل الغرف بقليل مثل حساء الخضر البيضاء .
- (ج) مزيج من المادة الدهنية والدقيق بنسبة متساوية « roux » ، وتكون بيضاء كما في حساء السمك أو بنية كما في حساء ذيل الثور ، وهذه تضاف قبل طهي الحساء أو بعده
- (د) صفار البيض الممزوج باللبن أو الكريمة ويتحم إصافه قبل الغرف مباشرة وتعمل على الشخانة البسيطة علاوة على الزيادة في القيمة الغذائية وإظهارها النكهة مثل حساء الترية .

حساء اللحم البقري

مقادير :

١ كبلر لحم بقري	قرنفلة - ٢ بهان - ٢ فسر مصطكي
لتر بهريز	ملح - فلفل أبيض
جزرة ولفته صغيرة وبصلة	ملعقة كبيرة من كورن فلور أو دقيق

طريقة :

- ١ - يغسل اللحم ويقطع قطعاً صغيرة جداً وتقطع الخضر مكعبات .
- ٢ - يوضع اللحم والخضر والبهريز والتوابل في إناء ويرفع على نار هادئة حتى يتم نضج اللحم والخضر ثم يصفى الخليط لحجز اللحم والخضر من السائل .
- ٣ - يشخن سائل الحساء بالكورن فلور أو الدقيق الممزوج بالماء البارد (وذلك بإغلاء السائل وإضافة الدقيق الممزوج مع النقايب الجيد) .
- ٤ - يناد بإغلاء الحساء مدة ٥ دقائق ، ثم يضاف إليه الخضر واللحم الناضجة المحموزة ويقدم .

حساء الأراب

المقادير :

١ ١/٢ ملعقة دقيق	أرب
٢ بصلة وقطعة كرفس بيضاء	٦ أكواب بهريز أو ماء
ملح - جبهان - مصطكى	١ كيلو لبن

الطريقة :

- ١ - ينسل الأرب ويقطع مقاطع ويوضع في إناء ومعه البصل والجبهان والكرفس والمصطكى .
- ٢ - يرفع الإناء على نار هادئة حتى ينضج اللحم مع ملاحظة نزع الزيت (الريم) كلما ظهر .
- ٣ - يصفى وينزع اللحم ويقدم المائدة على حسب الطلب ، أما السائل فيترك ليبرد ثم تنزع طبقة الدسم السطحية .
- ٤ - يرفع السائل على النار لينغلي ثم يضاف إليه الدقيق الممزوج باللبن البارد مع التقليب الجيد ، يرفع ثانيا لينغلي مدة ٥ دقائق .
- ٥ - يقدم الحساء ومعه الخبز المحمر المقطع مكعبات .

حساء الخضر الأبيض

المقادير :

٣ كوب بهريز أو ماء	جزء وقطعة كرفس
كوب لبن	لقة صغيرة أو بطاطس
ملعقة كبيرة مسطحة سمن	بصلة صغيرة
ملعقة حلو دقيق	ملح وفلفل أبيض

الطريقة :

- ١ - تقطع الخضر كميدان الكبريت ، أما البصل فيفري جيداً .

- ٢ - تشوح الحضر (سوتيه) في السمن مدة ٥ دقائق ثم يضاف البهريز والملح وتترك على النار حتى تنضج الحضر .
- ٣ - يمزج الدقيق باللبن مزجاً تاماً ، ثم يضاف إلى الحساء مع التقليب .
- ٤ - يغلى الحساء مدة ٥ دقائق مع التقليب . ويقدم ساخناً .
- الحساء الهولندي

المقادير :

١ كوب من الحضر المسلوقة المقطعة قطعاً زخرفية	١ لتر بهريز أبيض (دجاج)
١ كوب كريمه	مع (صفار) ٤ بيضات
توابل	ملعقة زبد أو سمن
قليل من عصير الليمون	ملعقة دقيق

الطريقه :

- ١ - يسخن الزبد أو السمن ثم يضاف الدقيق ويقلب على النار قليلاً بشرط ألا يصفر لون الدقيق .
- ٢ - يضاف البهريز تدريجاً مع التقليب الجيد ، ثم يرفع الإناء على النار حتى يغلى مع استمرار التحريك ، ويترك ليغلى مدة ٥ دقائق .
- ٣ - يخلط مع البيض والكريمه معاً ، ثم يصبى الخليط على السائل السابق بشرط أن يكون بارداً .
- ٤ - يعاد تسخين الحساء على نار هادئة ، بشرط ألا يغلى حتى ينضج البيض .
- ٥ - يتبل ويضاف إليه قليل من عصير الليمون ثم تضاف الحضر الناضجة المقطعة ويقدم .

حساء الترية بالبيض والكريمه

المقادير :

١ لتر بهريز أبيض (دجاج)	مع (صفار) ٤ بيضات
١ كوب كريمه	ملح - قليل أبيض

الطريقة :

- ١ - يرب صفار البيض ويضاف إلى الكريمة .
- ٢ - يرفع البهريز على النار حتى يقرب من الغليان .
- ٣ - يرفع البهريز بعيداً عن النار ويضاف إليه صفار البيض والكريمة ويقلب جيداً
- ٤ - يعاد الإناء على نار هادئة جداً أو بجواب النار ، ويستمر في التقليب حتى يغلظ الحساء بشرط ألا يغلى وإلا انفصلت أجزاء الحساء .
- ٥ - يتبل بالملح والفلفل ويقدم معه مكعبات الخبز المحمر أو المحمص .

حساء الترتيبة بالبيض والليمون

المقادير :

لتر خلاصة لحم (والأفضل استعمال بهريز الطيور) - ملح (صفار)
٢ بيضتين - ليمونة .

الطريقة :

- ١ - يفصل الصفار ويضاف إليه قليل من الملح والفلفل الأبيض وعصير الليمون ويقلب جيداً .
- ٢ - يصب فوقه الحساء الساخن ويقلب جيداً ويقدم في الحال .

حساء الترتيبة بالدقيق والليمون

المقادير :

ليمون		لتر بهريز أبيض (طيور)
ملح وفلفل أبيض		ملعقة دقيق

الطريقة :

- ١ - يرفع البهريز على النار حتى يغلى ثم يرفع الإناء بعيداً عن النار .
- ٢ - يمزج الدقيق جيداً في قليل من البهريز البارد ويضاف للإناء مع التقليب الجيد ثم يرفع الإناء على النار ليغلى مدة ٥ دقائق ، يتبل بالملح والفلفل ويضاف إليه عصير الليمون ويقدم

حساء اللبن

المقادير:

بصلة	كيلو لبن
قطعة كرفس	ملعقة دقيق
ملعقة كبيرة من مقدونس مفري	١/٢ ملعقة زبد
ملعقتان كبيرتان من جبن رومي مبشور	٢ بيضة
ملح ، فلفل أبيض	

الطريقة:

- ١ - يسخن الزبد ويضاف الدقيق ويقلب، ثم يضاف اللبن تدريجاً مع التقليب الجيد ويترك حتى يغلي جيداً .
- ٢ - يضاف الكرفس والبصل المقطع بنظام ، تهدأ الحرارة ويترك الإناء ، هكذا من ٢٠ : ٣٠ دقيقة ،
- ٣ - يبرد الإناء قليلاً ثم يضاف صفار البيض ويعاد تسخينه بشرط ألا يغلي .
- ٤ - يرفع الحساء من على النار ويبتل ويضاف إليه الجبن الرومي المبشور .
- ٥ - يرب بياض البيض حتى يجمد تماماً ويوضع في طبق الحساء المعد الساخن ، ثم يصب عليه الحساء ويرش السطح بالمقدونس المفري .
- ٦ - يقدم معه الخبز المحمص أو المحمر .

حساء التيوكا

المقادير:

١/٢ كوب كريمة - صفار بيضتين	لتر بهريز أبيض
ملح - فلفل أبيض	ملعقة كبيرة تيوكا مدقوقة

الطريقة:

- ١ - يغلي البهريز وتذر عليه التيوكا مع التقليب الجيد .

- ٢ - يرفع على النار مع التحريك مدة ٢٠ دقيقة .
٣ - يرب صفار البيض والكريمة . الحساء قليلا ثم يضاف إليه خليط البيض والكريمة ،
يعاد تسخينه بشرط ألا يغلى .

حساء الأكارع (رقم ١)

ينظر باب اللحم (سلق الأكارع)

حساء الأكارع (رقم ٢)

المقادير :

عدد ٢ زوج أكارع بتلو	وفص مصطكى وفص حبهان، ملح، فلفل أبيض
ملعقة كبيرة سمّن - عصير ليمونة	لتران من الماء ، ملعقة كبيرة دقيق

الطريقة :

- ١ - تعد الأكارع (ينظر باب اللحم) .
- ٢ - يقدح السمّن ويضاف إليه المصطكى والحبهان والماء يترك حتى يغلى .
- ٣ - يذاب الدقيق جيدا في قليل من الماء البارد ، ويضاف الماء المغلى ، مع التقليب الجيد
- ٤ - يضاف عصير الليمون ويترك السائل على النار حتى تنضج - تببل بالملح والفلفل

فحاصا - حساء السمك :

وهو سهل الهضم وممّذ واقتصادي ، إذ يمكن عمل خلاصته من أى نوع رخيص من السمك عدا السمك الدهنى ، كذا يمكن عمله من عظام وجلد السمك ، خصوصا مقطع الرأس ويقدم عادة للبرضى أو وقت الصوم .

حساء السمك الأبيض على الطريقة المصرية

المقادير :

١ كيلو سمك أبيض	لتر ماء
بصلة	مصطكى وحبهان
ملح - فلفل	قطعة كرفس
ليمونة	ملعقة مقدونس مفرى

الطريقة :

- ١ - يقدح السمن وتلقى فيه المصطكي ، ثم يضاف الماء والملح والجبهان والبصل والكرفس ، وتترك حتى تغلي فيضاف السمك المجزأ والليمون .
- ٢ - يترك الإناء على النار حتى ينضج السمك .
- ٣ - يقدم الحساء بطريقتين :
- (أ) يقدم وبه السمك المقطع قطعاً منتظمة ويرش على سطحه المقدونس المفري
- (ب) يقدم السمك على حدة ويحمل بالليمون والمقدونس ، ويقدم الحساء على حدة ومعه المقدونس المفري .

حساء السمك

المقادير :

١ كوب ماء	رأس سمكة وذيلها
ملعقة شاي من الدقيق	١/٢ ملعقة كبيرة سمن
قليل من المقدونس والكرفس المفري	عدد ٣ فص مصطكي
ملعقة شاي من عصير الليمون	عدد ٢ فص جبهان

الطريقة :

- ١ - يقدح السمن وتلقى فيه المصطكي والجبهان ثم يشوح السمك في السمن ويرفع .
- ٢ - يضاف الماء للسمن المتخاف ويترك على النار حتى يغلي .
- ٣ - يذاب الدقيق في قليل من الماء ويضاف إلى الماء المغلي مع التقليب الجيد .
- ٤ - يترك الإناء يغلي على النار مدة ١٠ دقائق لينضج الدقيق ثم يتبل بالملح والفلفل .
- ٥ - يوضع السمك ويترك على نار هادئة حتى يقرب من النضج فيضاف المقدونس والكرفس المفري .
- ٦ - يرفع الإناء من على النار عند تمام نضج السمك ويضاف عصير الليمون .

حساء السمك على الطريقة الأفريقية

المقادير:

١ كجم سمك أبيض	١ جزرة أفريقية وبصلة
لتر ماء	قطعة كرفس بيضاء
١ كوب لبن	١ ملحقة مقدونس مقرى
ملحقة دقيق	قليل من عصير الليمون
ملح - فلفل أبيض	عدد ٢ حبة قرنفل

الطريقة:

- ١ - يجهز السمك ثم يسلق مع الخضار المجفزة ، ويضاف المالح والفلفل والقرنفل ويترك حتى ينضج قليلاً .
 - ٢ - ينزع السمك من السائل ويرال جلده وعظمه ، ويقطع لحمه قطعاً صغيرة منتظمة .
 - ٣ - يعاد عظم السمك وجلده إلى السائل السابق ويترك ليغلى فيه مدة لا تزيد على ١ ساعة ثم يصفى السائل .
 - ٤ - يمزج الدقيق باللبن جيداً ثم يضاف إلى البهرز المصفى ويرفع على النار ويترك ليغلى مدة خمس دقائق . ثم يضاف إليه لحم السمك المقطع ويغلى ثانياً مدة ٣ : ٥ دقائق .
 - ٥ - يضاف عصير الليمون والمقدونس المقرى ويقدم ساخناً .
- حساء السمك الأذكن المنتشر في السواحل

المقادير:

١ كيلو سمك	١ فنجان زيت سیرج أو فرساوى
بصلة كبيرة مقرية	ملح وفلفل - لتر ماء

- ١ - يقرى البصل رفيعاً ويقلى في الزيت ثم يدهك جيداً .
- ٢ - يصب عليه الماء ويضاف الملح والفلفل ويترك على النار حتى يغلى .
- ٣ - يضاف السمك ويترك حتى ينضج .
- ٤ - يرفع السمك ويقدم على حدة أو ينزع جلده وعظمه ويقطع قطعاً مناسبة ويضاف للحساء المصفى .



القلية (الصلصة) عبارة عن سائل له نكهة معينة مكتسبة من موادها الأساسية ،وهي منخنة كالخساء بإضافة قليل من الكورن فلور أو الدقيق أو البيض أو الزبد أو الكريمة الخ ، وتكون الصلصات بأباً هاماً في الطهى سواء أكانت بسيطة أم راقية ، لأنها تعمل على تنويع الأصناف التي تقدم معها بطرق شتى ، وهذا يتلخص فيما يلي :

- ١ - يزيد في القلية الغذائية للصلف ، كما في الكوسة والقنيط بالصلصة البيضاء .
- ٢ - تعمل على تحسين نكهة الطبق كما في السمك المسلوق بصلصة المايونيز .
- ٣ - تعمل على تجميل وتحسين شكل الصنف ، كما في زخرفة البودنج بصلصة الشيكولاته و ضلع اللحم المفرد بصلصة الطاطم .
- ٤ - تنقص من نكهة المادة الدهنية الزائدة في بعض الأطعمة ؛ كما في البط والأوز فنقدم معه جيلند صلصة التفاح .
- ٥ - تكسب الصنف اسماً معيناً ويزيد في تجميله ، فمثلاً صلصة الكارى إذا قدمت مع أى صنف كاللحم والسمك والطيور الخضراء الخ . . . اكتسب الصنف اسم الصلصة مثل اللحم بالكارى والسمك بالكارى الخ .
- ٦ - تساعد على تماسك أجزاء مقادير الأصناف بعضها ببعض كما في عمل الضلع باللحم المفرد الفاضح . وهذا النوع من الصلصة ثخين جداً كالعجين ؛ ويسمى بالافرنجية و بانادا .

المواد الأساسية المكونة للقلايا (الصلصات)

- ١ - المادة الدهنية : وهى إما أن تكون من الزبد أو السمن أو الزيت .
- ٢ - المادة المثخنة : وتكون من الدقيق أو النشا أو الكورن فلور أو الأزاروط أو البيض أو الكريمة .

- ٣ - السائل : مثل اللبن أو البهريز أو الماء أو عصير الفاكهة أو خليط من اثنين منها
٤ - المادة التي تعطى الخاصية المعنية : مثل المقدونس المفري أو البصل المفري أو البيض
٥ - التوابل والمواد التي تعطى للصلصة النكهة المعنية : مثل الملح والفلفل ، القرقرقل
القرقة ، قشر الليمون ، الكرفس ، البصل ، الثوم ، والبهارات والصلصات المجزة
كالأنشوجة والكفتشب ، والروائح كالليمون والفانيليا ؛ وعصارات اللحم المختلفة
كالأكسو والبوفريل Oxo or Bovril

مزايا الصلصة الجيدة

- ١ - لون الصلصة يكون مماثلاً للون المادة الأساسية المستعملة كما في صلصة الطماطم .
- ٢ - طعم الصلصة يكون مماثلاً لنكهة المواد المستعملة مثل صلصة الكاوي .
- ٣ - سمك الصلصة يكون ملائماً للغرض المطلوب من أجله الصلصة .
- ٤ - يجب أن تكون خالية من الكتل ومن الدسم العائم .
- ٥ - يجب أن تكون خالية من الرواسب والجزيئات القائمة اللون وأن تكون نكهتها خالية من نكهة الحرق .
- ٦ - يجب أن يكون قوام جميع أجزائها ممزوجاً مزجاً متماثلاً وغير قابل للانفصال .

أقسام الصلصات

تنقسم الصلصات للأقسام الآتية :

- ١ - الصلصة البيضاء .
 - ٢ - الصلصة البنية .
 - ٣ - الصلصة المستعمل فيها البيض لسمك قوامها
 - ٤ - الصلصة الباردة .
 - ٥ - الصلصات عديدة القسم .
- وتعتبر الصلصة البيضاء والبنية أساساً لكثير من أنواع الصلصات .

أول - الصلصة البيضاء

المقادير الأساسية :

ملعقة كبيرة مسطحة سمن أو زبد ، ملعقة كبيرة مسطحة دقيق لكل كوب سائل
الصلصة السائلة (تقدم مع الطعام في قارب)

(ب) ملعقة كبيرة سمن أو زبد ، ملعقة كبيرة دقيق لكل كوب سائل للصلصة السمكة نوعاً (تستعمل لتغطية الأطعمة) .

(ج) ٢ ملعقة كبيرة سمن ، ٢ ملعقة كبيرة دقيق . لكل كوب سائل للصلصة السمكة جداً (Panada) بانادا (تخلط بها الأطعمة) .

الطريقة :

- ١ - يسحق السمن أو الزبد ثم ينزع من على النار .
- ٢ - يضاف الدقيق المنخول مع التحريك الجيد باستعمال ملعقة خشب ثم يعاد على نار هادئة .
- ٣ - يستمر في التحريك مدة ٣ : ٤ دقائق مع ملاحظة عدم تغير لون الدقيق .
- ٤ - ينزع الوعاء من النار ثانياً ويضاف إليه السائل مغلياً مرة واحدة مع التقليب السريع بالمصرب السلك .
- ٥ - يعاد الوعاء على نار هادئة حتى تصل الصلصة لدرجة الغليان مع ملاحظة التقليب المستمر طول الوقت وبعد الغليان مدة من ٥ إلى ٧ دقائق حتى يتم نضج الدقيق .
- ٦ - تبلى وإذا كان قوامها سميكاً تخفف بقليل من السائل ويعاد غليانها ، ويضاف للصلصة البيض بمقادير شتى لتنوع صنفها ولزيادة قيمتها الغذائية ، وحينئذ تكتسب الصلصة اسم المادة المضافة ، ومثال ذلك :
- (أ) مواد تضاف في بدء العملية لتكسب الصلصة نكهة معينة مثل :
 - ١ - الخضر ، وتضاف عند بدء عمل الصلصة كما في صلصة الباشميل .
 - ٢ - مواد تكسب اللبن الذي يستعمل للصلصة نكهة معينة ، فثلاً يغلى قشر الليمون أو غلاف الفانيليا مع اللبن قبل استعماله لعمل الصلصة .
- (ب) مواد تضاف للصلصة قبل تقديمها مباشرة ، بشرط الاتفلي مرة ثانية مع الصلصة مثل الزبد ، الكريمة ، البيض ، السكر ، الروائح ، الحوامض الخفيفة .
- ١ - الزبد : يضاف مقدار ملعقة حلو زبد لكل كوب صلصة لتزيد في القيمة الغذائية فيقطع الزبد قطعاً صغيرة ويقلب أو يضرب قطعة قطعة مع الصلصة حتى يتم مزجه لئلا يطفو على الوجه (السطح) :

٢- الكريمة : تضاف تدريجاً مع التقليب باحتراس ، ويجب ألا تغطى خوفاً من تفكك أجزاءها (الصلصة) وتغير طعمها .

٣- البيض : تضاف البيضة بأكملها أو يضاف الصفار فقط ويجب تسخين الصلصة بعد إضافة البيض بشرط ألا تغطى .

٤- الروائح : وهى سهلة التطاير إذا أعيد إغلاء الصلصة بعد إضافتها .

٥- الحوامض الخفيفة : مثل عصير الليمون ويجب إضافتها نقطة نقطة ويستعمل بكميات قليلة حتى لا تفكك أجزاء الصلصة .

٦- السكر : سهل الاحتراق ، لذلك يضاف للصلصة الحلوة قبل الغرف مباشرة .

(ج) مواد باردة : إما تامة النضج أو تحتاج لإتمام نضجها مثل الجبرى .
أبوجلامبو ، المقدونس ، فتسخن مع الصلصة مدة ٥ دقائق إلى ١٠ دقائق قبل الغرف لإعادة تسخينها ولتسرب نكهتها الصلصة .

الصلصات البيضاء الغير الحلوة

صلصة الجبن الرومى

المقادير :

كوب صلصة بيضاء صفحة (٦٤) | ٢ - ٣ ملاعق كبيرة جبن رومى مبشور

الطريقة : يضاف الجبن المبشور للصلصة البيضاء وتقلب جيداً - تقدم مع المكرونة والخض المسلوقة الخ .

صلصة البيض

تقدم مع السمك والطيور المسلوقة

المقادير :

كوب صلصة بيضاء (صفحة ٦٤) | بيضتان مسلوقتان جيداً .

الطريقة : يفرى البيض ويضاف للصلصة المغلية ثم تقلب

صلصة الأنشوجة

تقدم مع السمك المسلووق والمقلي

المقادير :

كوب صلصة ييضاء (صفحة ٦٤) | ملعقة حلو من روح الأنشوجة
لون أحمر إذا احتاج الأمر

الطريقة: تضاف الأنشوجة إلى الصلصة البيضاء وتمزج بها جيداً وتلون إذا أريد.

صلصة المقدونس

تقدم مع الطيور والسمك واللحم البتلو المسلووق

المقادير :

كوب صلصة ييضاء (صفحة ٦٤) | ملعقة حلو مقدونس مفري ربيعاً .
الطريقة: يضاف المقدونس المفري للصلصة البيضاء وهي ساخنة ويمزج بها جيداً .

صلصة البصل

تقدم مع لحم الضأن المسلووق أو الكرشة

المقادير :

كوب صلصة ييضاء (صفحة ٦٤) | بصلتان كبيرتان، ملح وفلفل أبيض

الطريقة:

١ - يقشر البصل ويسلق ، ثم ينزع من ماء السلق ويجفف ويفري .

٢ - يضاف للصلصة البيضاء ويتبل .

صلصة المخ
تقدم مع رأس الضأن المسلوق

المقادير :

كوب صلصة بيضاء (صفحة ٦٤)	مخ ضأن ناضج مفري (ينظر باب اللحم)
ملعقة شاي من عصير ليمون	ملعقه حلو من مقدونس مفري

الطريقة : يضاف المخ وعصير الليمون والمقدونس إلى الصلصة البيضاء .

الصلصة البيضاء بالليمون
تقدم مع الأطباق الراقية للدجاج واللحم البتلو والسمك

المقادير :

كوب صلصة بيضاء (صفحة ٦٤) سائلها بهريز أبيض (صفحة ٣٣) ملعقة شاي
من عصير ليمون .

الطريقة : يضاف عصير الليمون للصلصة البيضاء بعد نزعها من على النار وخفض درجة حرارتها

صلصة المقدونس والليمون

تقدم مع السمك والطيور والاسان

المقادير :

كوب صلصة بيضاء بالليمون (صفحة ٦٨) ملعقة حلو من مقدونس مفري .

الطريقة : تعمل الصلصة ثم يضاف إليها المقدونس المفري

صلصة الجبرى

تقدم مع السمك

المقادير :

كوب صلصة أنشوجة أو صلصة الليمون | $\frac{1}{8}$ كيلو جبرى مسلووق ومقشر
(صفحة ٦٧ أو ٦٨) (ينظر باب السمك)

الطريقة :

- ١ - يتبل الجبرى المفرى بالملح والفلفل الأبيض وعصير الليمون .
- ٢ - يضاف للصلصة البيضاء وتغطا بها جيداً .

صلصة الخردل ، المستردة ، (رقم ١)

تقدم مع السمك المسلووق والمشوى

المقادير :

كوب صلصة بيضاء (صفحة ٦٤) | ملعقة شاي من خردل (مستردة) مسحوق

الطريقة : يخلط الخردل مع الدقيق المستعمل لعمل الصلصة البيضاء

صلصة الخردل ، المستردة ، (رقم ٢)

المقادير :

$\frac{1}{2}$ كوب بهريز سمك (صفحة ٣٤) | ملعقة كبيرة مسطحة دقيق
ملعقة كبير زبد | ملعقة شاي من خردل (مستردة)
ملعقتان كبيرتان خل أبيض

الطريقة :

- ١ - تعمل الصلصة البيضاء من الدقيق والزبد والبهريز وتغلى جيداً .

- ٢ - تمزج المستردة بالخل مزجاً جيداً .
٣ - يضاف خليط المستردة إلى الصلصة البيضاء ويعاد عليها ثم تقبل .

صلصة المايونيز الاقتصادية
للأطباق الباردة من اللحوم والسماك وللسلطات

المقادير :

كوب صلصة مستردة رقم ١ (صفحة ٦٩)	ملعقتان كبيرتان زيت سلاطة
	ملعقتان كبيرتان من الخل

الطريقة :

- ١ - تعمل صلصة المستردة وتبرد .
٢ - يضاف إليها الزيت بالتدريج وبالتبادل مع الخل مع التقليب المستمر ، ثم تقبل

صلصة الكرفس
للطيور المسلوقة واللسان

المقادير :

٢ رأس كرفس (القطعة البيضاء فقط)	ملعقة كبيرة زبد
كوب ماء	كوب صلصة بيضاء بالليمون (صفحة ٦٨)

٢ ملعقتان كبيرتان من الكريمة (ويمكن الاستغناء عنها)

الطريقة :

- ١ - يغسل الكرفس ويقطع ثم يشوح في الزبد ويصب عليه مقدار الماء ، ويترك على النار حتى يتم نضجه .
٢ - تضاف إليه الصلصة البيضاء ويعاد طهيه على النار مدة $\frac{1}{2}$ ساعة .
٣ - ينزع من على النار وتضاف الكريمة إذا أريد استعمالها ، وتعاد على نار هائلة بشرط ألا تغلي ،

الصلصة البيضاء الفرنسية (الباشميل)

المقادير :

كوب لبن	ملعقة كبيرة زبد
قطعة كرفس ، قطعة جزر ، فرع مقدونس	ملعقة كبيرة دقيق
بصلة صغيرة مثبت بها عدد ٢ قرنفلتان	ملح وفلفل أبيض

الطريقة :

١ - توضع جميع الخضضر فى اللبن وترفع على نار هادئة حتى تتسرب نكهتها اللبن ، ثم يصفى اللبن .

٢ - تعمل صلصة بيضاء بالزبد والدقيق واللبن المحتوى على خلاصة الخضضر (ص ٦٤) صلصة بهريز الدجاج (رقم ١)

للطيور واللحم البتلو

المقادير :

٢ كوب بهريز دجاج (صفحة ٣٤)	٢ ملعقة كبيرة دقيق
بصلة صغيرة	٢ ملعقة كبيرة زبد
١/٢ كوب كريمة (ويمكن الاستغناء عنها)	ملعقة شاي من عصير ليمون
ملح وفلفل أبيض	جبهان

الطريقة :

١ - يشوح الدقيق قليلا فى الزبد ثم يضاف إليه البهريز المنقى مع التقليب الجيد .

٢ - تترك على النار لتغلى ، ثم يضاف الجبهان والبصلة . تبدأ الحرارة وتترك مدة

١/٢ ساعة .

٣ - تبرد الصلصة قليلا ثم يضاف إليها عصير الليمون والكريمة إذا استعملت .

٤ - تصفى الصلصة ثم تقبل بالملح والفلفل الأبيض .

صلصة بهريز الدجاج (رقم ٢)

المقادير :

٢ كوب بهريز دجاج (صفحة ٣٤)	٢ ملعقة كبيرة زبد
$\frac{1}{8}$ كيلو كريمة	٢ ملعقة كبيرة دقيق
قرنفلتان	عصير ٢ ليمونة
٦ حبات فلفل أسود صحيح	ملح وذرّة من مبشور جوزة الطيب

الطريقة : تعمل كالسابقة تماماً

الصلصات البيضاء الحلوة

صلصة الفانيليا

لكثير من أنواع الحلو

المقادير :

كوب لبن	$\frac{1}{4}$ ملعقة كبيرة زبد
مل ملعقة شاي من دقيق	$\frac{1}{4}$ ملعقة كبيرة مسكر
$\frac{1}{4}$ ملعقة شاي من فانيليا	

الطريقة :

- ١ - تعمل الصلصة البيضاء بنصف مقدار الزبد وبمقدار الدقيق واللبن (ينظر صفحة ٦٤)
- ٢ - يضاف المقدار الباقي من الزبد قطعة قطعة مع التقليب
- ٣ - تحلى بالسكر ثم تضاف الفانيليا

صلصة الليمون الحلوة

المقادير : كالصلصة السابقة (الفانيليا) إلا أن الفانيليا تستبدل بها قشر ليمونة وملعقة شاي من عصير الليمون

الطريقة :

- يقطع قشر الليمونة رقيقاً ويضاف للبن ، ثم يرفع على نار هادئة بشرط ألا يغلي اللبن ، وذلك مدة ١٥ دقيقة حتى تنسرب نكهة الليمون للبن ثم يصفى .
- ٢ - تعمل صلصة بيضاء بالدقيق والزبد وتغلى مدة ثلاث دقائق (صفحة ٦٤) .
- ٣ - ترفع من على النار وتترك لتبرد قليلاً ، ويضاف إليها عصير الليمون قبل تقديمها مباشرة .

صلصة الشيكولاتة

لبودنج الشيكولاته وغيره من الحلوى

المقادير :

٢٠ جرام شيكولاتة مبشورة	ملعقة كبيرة مسطحة دقيق
١/٢ ملعقة شاي من فانيليا	ملعقة حلو زبد
سكر للتجلية	كوب لبن

الطريقة :

- ١ - تذاب الشيكولاتة في اللبن على نار هادئة ويترك حتى يبرد .
- ٢ - تعمل الصلصة بالدقيق والزبد وباستعمال اللبن المذاب فيه الشيكولاتة (ينظر صفحة ٦٤) . ثم تحلى بالسكر ويضاف إليها روح الفانيليا وتمزج جيداً وتقدم .

صلصة القهوة

تقدم مع أنواع البودنج

المقادير :

١/٢ كوب لبن	ملعقة حلو زبد
١/٢ كوب قهوة	سكر للتجلية
كوب لبن يضاف إليه ملعقة كبيرة من روح القهوة	ملعقة كبيرة مسطحة دقيق
أو	قليل من الفانيليا

الطريقة:

- ١ - تعمل صلصة بيضاء بالزيت والدقيق واللبن (٦٤) ثم تضاف القهوة أو روح القهوة .
- ٢ - تحلى بالسكر وتضاف الفانيليا.

ثانياً - الصلصة البنية

مقاديرها وطريقة عملها كالصلصة البيضاء إلا أن عملية تحمير الدقيق مع السمن في الصلصة البنية تستمر حتى يصير لون الدقيق بنياً محمراً - وذلك بعد تحمير الخضر في حالة استعمالها كالصل والجزر والكرفس .

والصلصة البنية تحتاج لعناية كبيرة في أثناء عملها لتحصل على اللون المعين والقوام المطلوب

الشروط الواجب مراعاتها في عمل الصلصة الأساسية

البيضاء والبنية

- ١ - ملاحظة تحمير الخضر في حالة استعمالها تحميراً كافياً ، كما في الصلصة البنية .
- ٢ - ملاحظة تحمير الدقيق في السمن تحميراً بسيطاً بشرط ألا يتغير لونه ، كما في الصلصة البيضاء .

- ٣ - تحمير الدقيق في السمن تحميراً بطيئاً حتى يصير لونه بنياً خفيفاً ، كما في الصلصة البنية بشرط ألا يزيد هذا التحمير وإلا أدى لفساد الطعم وانفصال أجزاء الصلصة .
- ٤ - التقليب الجيد عند إضافة السائل منعاً من تجدد بعض الأجزاء .
- ٥ - تغطى الصلصة بعد إضافة السائل على نار هادئة لإتمام نضج الدقيق ولإظهار نكهة المواد المستعملة لأن ارتفاع درجة الحرارة في هذه المرحلة يسبب انفصال المادة الدهنية وارتفاعها على السطح .

- ٦ - يزال أثر المواد الدهنية من على سطح الصلصة إما بنزعها بملعقة أو بقطعة ورق خشن أو نشاف أو برش كمية من الماء البارد على السطح تؤدي إلى ارتفاع المادة الدهنية وبهذا يسهل نزعها .

الصلصة البنية العادية

تقدم مع (رستو) اللحوم والطيور

٢ كوب بهريز أو ماء ملح - فلفل أبيض	١/٢ ملعقة كبيرة من الدقيق ملعقة كبيرة من السمن
---------------------------------------	---

الطريقة :

- ١ - يحمر الدقيق في السمن إلى أن يصير بنياً محمراً .
 - ٢ - يضاف البهريز أو الماء تدريجاً مع التقليب الجيد ، ويترك على النار ليغلي
- التقليب - تصفى جيداً وتعمل .

الصلصة البنية بالخضر

المقادير :

١ ١/٢ كوب بهريز (صفحة ٣٣)	ملعقة كبيرة سمن
بصلة صغيرة	ملعقة كبيرة دقيق
جزرة	ملح - فلفل أبيض

الطريقة :

- ١ - يحمر البصل والجزر المقطع في السمن ثم يذبل
- ٢ - يضاف الدقيق ويقلب على نار هادئة حتى يصير لونه بنياً محمراً .
- ٣ - ينزع من على النار ويضاف إليه البهريز تدريجياً مع التقليب الجيد .
- ٤ - يرفع الإناء من على النار حتى يغلي مدة ٣ دقائق مع استمرار التحريك .
- ٥ - تضاف الخضر المحمرة والتوابل وتترك على نار هادئة مدة ١/٢ ساعة .
- ٦ - تصفى الصلصة وتقدم .

صلصة السمك البنية

- الطريقة :
- ١ - تعمل كالسابقة مع استعمال بهريز السمك ٣٤ .
 - ٢ - يضاف مقدار ملعقة شاي من خل العنب للصلصة بعد تصفيتها .

الصلصة الإسبانية
تعتبر أساساً للصلصات البنية الراقية

المقادير :

ملعقة كبيرة من خل أحمر	ملعقة سمن لتحمير الخضار
بصلة صغيرة ، لم جزرة	لتر بهريز (٣٣)
طماطتان وقطعة كرفس	٢ ملعقة كبيرة زبد
ملعقة شاي من عصير الليمون	٢ ملعقة كبيرة دقيق
قرنفلتان ، ٦ حبات فلفل أسود ، ملح	

الطريقة :

- ١ - تقطع الخضار وتحمر في السمن ثم تضاف التوابل والبهريز والخل وتترك على نار هادئة مدة ساعة مع تغطية الإناء .
- ٢ - يصفى البهريز المعد ويستعمل في عمل الصلصة .
- ٣ - تعمل الصلصة البنية بالدقيق والزبد والبهريز المعد وتترك على النار مع التقليب حتى تغلي (٧٥) .
- ٤ - تطهى الصلصة ببطء على نار هادئة مدة لا تقل عن نصف الساعة مع نزع الدسم
- ٥ - يضاف عصير الليمون وتصفى الصلصة خلال قطعة نسيج .

الصلصة الإيطالية

لأطباق السمك واللحوم

المقادير :

ملعقتان كبيرتان من الخل الأبيض	كوب صلصة إسبانية أو صلصة
بصلتان مفريتان	بنية (صفحة ٧٦ أو ٧٥)
عدد ٢ من عش الغراب المفري	ملعقة زبد أو زيت سلاطة
ملعقتان كبيرتان من البهريز	

الطريقة

- ١ - تشوح الحضر في السمن أو الزيت .
- ٢ - يضاف الهريز والخل ويترك على النار إلى أن يصل إلى ثلث المقدار .
- ٣ - تضاف الصلصة الإسبانية أو البنية وتستمر على النار حتى تغلي مع نزع الدسم كلما طفا على السطح .

صلصة اللارنج

للبط والأوز والغر وطيور الصيد

المقادير :

ملعقة كبيرة من خل	كوب صلصة إسبانية (صفحة ٧٦)
ملعقة شاي من عصير الليمون ، لارنجة	كوب بنية (صفحة ٧٥)

الطريقة :

- ١ - ينزع قشر اللارنج ويقطع نصفه إلى شرائح رقيقة جداً ثم تغطى بالماء وترفع على النار لتغلي مدة ٥ دقائق ثم تصفى من الماء .
- ٢ - توضع الصلصة البنية والإسبانية وعصير نصف اللارنج في إناء ويرفع على النار ويترك ليغلي حتى ينقص المقدار إلى النصف .
- ٣ - يضاف للصلصة قشر اللارنج وعصير الليمون والخل وتقبل جيداً وتقدم .

صلصة الطيور البنية

للطيور

ملعقتان شاي من عصير ليمون	كوب صلصة بنية سائلها بهريز طيور
بصلتان مفريتان	(صفحة ٧٥)
ملعقة زبد	مقدونس ، قطعة كرفس
بقايا طيور	ملعقتان صغيرتان من الخل

الطريقة :

- ١ - تحمر الخضر فى الزيت ثم يضاف الخل وتغطى وتترك على نار هادئة مدة ٥ دقائق
- ٢ - تضاف الصلصة البنية مع التقليب ويترك الإناء على النار الهادئة مدة ربع ساعة ثم ينزع الدسم وتصفى بقطعة نسيج .
- ٣ - يعاد تسخينها ثم يضاف عصير الليمون وتبل .

صلصة الكارى

يقدم فيها اللحم ، الطور ، السمك ، الخضار ، البيض ،

المقادير :

٥٠ جرام جوز هند مبشور	١ ½ كوب بهريز (صفحة ٣٣)
ملعقة شاي مسحوق الكارى	بصلة صغيرة مفرية
ملعقة شاي معجون الكارى	تفاحة طيخ مفرية أو طاطم خضراء
ملح - فلفل	ملعقة شاي من عصير الليمون
ذرة من السكر أو ملعقة شاي مربى	١ ½ ملعقة كبيرة سمن
أو بضع وحدات من الزيت	ملعقة كبيرة دقيق

الطريقة :

- ١ - يغطى جوز الهند بمقدار ½ رطل من الماء يرفع على نار هادئة مدة ساعة ثم تصفى الخلاصة ويستخنى عن جوز الهند .
- ٢ - يحمر البصل فى السمن حتى يصفر لونه فيضاف إليه مسحوق الكارى ويقالب قليلاً .
- ٣ - يضاف الدقيق ويقالب حتى يحمر لونه قليلاً فيضاف إليه التفاح ويقلب الجميع جيداً
- ٤ - يضاف البهريز وخلاصة جوز الهند تدريجاً مع التحريك المستمر ويترك على النار حتى يغلى .
- ٥ - يترك على نار هادئة حوالى الساعة ثم يضاف السكر .
- ٦ - تبل الصلصة ويضاف إليها عصير الليمون وينزع منها الدسم كلما ظهر .
- ٧ - تستعمل كصلصة أو يطهى فيها أصناف مختلفة من الطعام لعمل أطباق هندية .

بالتا - الصلصة المستعمل فيها البيض تخانة قوامها

وبلاحظ في هذا النوع أن تكون درجة الحرارة منخفضة كافية لطهي البيض حتى يعمل على تخانة قوام الصلصة بدون تفكك أجزائها .

وتنقسم قسمين :

(أ) النوع الساخن - وله نوعان -

١ - النوع الحلو : مثل الكستردة العادية والراقية .

٢ - النوع المملح : مثل الصلصة الهولندية .

(ب) النوع البارد :

مثل صلصة الكستردة الباردة - صلصة البيض المفري الباردة - صلصة المايونيز .

(أ) الصلصات الحلوة

صلصة الليمون

المقادير :

١ : ١ ١/٢ ملعقة كبيرة سكر

ملعقة زبد ، ١/٢ كوب ماء

بيضتان

ليمونة كبيرة

الطريقة :

١ - يقطع قشر الليمون شرائح رقيقة ويغلى مع الماء مدة ٥ دقائق .

٢ - يضاف السكر والزبد وعصير الليمون وأخيراً البيض المربوب .

٣ - ترفع الصلصة على النار الهادئة أو على حمام مائي مع استمرار التقليب حتى يغلظ قوامها بشرط ألا تغلي .

صلصة شراب الفاكهة

تقدم مع الحلوى الساخنة

المقادير :

١ ½ ملعقة كبيرة من مسحوق السكر		مح (صفار) بيضتين
ملعقتان حلو من الكريمة		١ ½ كوب شراب فاكهة

الطريقة :

- ١ - يمزج مح البيض جيدا ثم يضاف إليه السكر والكريمة .
- ٢ - يرب الجميع على حمام مائى حتى تتكون رغوة ثم يضاف شراب الفاكهة و يمزج الجميع مع الاستمرار فى الرب حتى يغلظ القوام .
- ٣ - ترفع الصلصة من على النار وتقدم .

صلصة الكستردة (رقم ١)

لأنواع الحلوى والبودنج

المقادير :

ملء كوب لبن		ملعقة شاي من سكر
مح (صفار) بيضتين		فانيليا

الطريقة :

- ١ - يسخن اللبن لدرجة حرارة الدم ، ويضاف للبيض المربوب .
- ٢ - يصفى الخليط ويضاف إليه السكر ويقلب جيدا على حمام مائى حتى يغلظ القوام .
- ٣ - تقدم ساخنة أو باردة .

صلصة الكستردة (رقم ٢)

المقادير :

بيضة		ملعقة شاي من الدقيق (كورن فلور)
ملء كوب لبن		ملعقة شاي من السكر - فانيليا

الطريقة:

- ١ - يمزج الكورن فلور بقليل من اللبن .
 - ٢ - يغلى باقى اللبن ويضاف إليه المزيج ويطهى على نار هادئة مدة ٣ دقائق .
 - ٣ - يبرد الخليط قليلاً ثم يحلى بالسكر ويضاف البيض المربوب .
 - ٤ - يعاد طهيها مع استمرار التحريك حتى يغلظ قوام الصلصة مع مراعاة عدم غليانه
- صلصة الكستردة (رقم ٣)

المقادير :

سكر للتحلية	ملء كوب لبن
فانيليا	بيضة

الطريقة:

- ١ - يذفأ اللبن لحرارة الدم ويضاف إليه صفار البيض المربوب .
 - ٢ - يصنى الخليط ويحلى بالسكر . ويطهى على حمام مائى حتى يغلظ القوام ثم تنزع الصلصة من على النار وتضاف إليها الفانيليا وتترك لتبرد قليلاً .
 - ٣ - يرب بياض البيض حتى يجمد ويضاف للكستردة مع التقليب بخفة وتقدم فى الحال
- صلصة الكستردة بالقهوة

المقادير :

١ ½ كوب لبن	صفار بيضتين
١ ½ ملعقة كبيرة سكر	١ ½ كوب قهوة

الطريقة :

- ١ - يسخن اللبن والقهوة وتضاف للبيض المربوب ثم تصفى .
- ٢ - تطهى على حمام مائى ثم تحلى بالسكر .

(ب) الصلصات المملحة

الصلصة الهولندية رقم (١)

للخرشوف وكشك الماز والسمك المسلوق

المقادير :

مح (صفار) ٤ بيضات	٤ ملاعق خل أبيض
٥ حبات فلفل أسود	أو ماعقتان خل و ماعقتان بهريز
١ : ١ ١/٢ ملعقة زبد	ملح

الطريقة :

- ١ - يغلى الخل والفلفل حتى ينقص المقدار للنصف ثم يصفى .
- ٢ - يبرد قليلا ويضاف إليه صفار البيض ، ويقلب الخليط حتى يغلظ القوام قليلا
- ٣ - يضاف الزبد المقطع تدريجاً وتقدم فى الحال .

الصلصة الهولندية رقم (٢)

المقادير :

١ ١/٢ ملعقة زبد	٣ ملاعق كبيرة خل أبيض
مح ٣ بيضات	١ ملعقة كبيرة ماء
ملح وفلفل أبيض	

الطريقة :

- ١ - يركز الخل على النار حتى يصل المقدار إلى ملعقة واحدة .
- ٢ - يضاف إليه الماء ثم يصب الخليط على الصفار المربوب مع التحريك .
- ٣ - يسمح نصف مقدار الزبد ويضاف إليه خليط البيض ، ويرفع على النار على حمام مائى حتى يغلظ القوام .
- ٤ - ينزع من على النار ، ويضاف باقى الزبد المنقطع تدريجاً مع التقليب الجيد ، ثم تقدم الصلصة .

الصلصة الهولندية (رقم ٣)
لأطباق السمك والطيور واللحم والبتلو

المقادير:

كوب صلصة الباشميل الباردة (صفحة ٧١)	ملعقتان حلو من السكرية
صفار بيضتين	قليل من عصير الليمون
ملح وفلفل أبيض	أو الخل

الطريقة:

- ١ - يضاف صفار البيض المربوب والسكرية إلى الصلصة ويمزج الخليط جيدا .
- ٢ - يعاد تسخينها وتوزع من على النار ثم يضاف الخل أو عصير الليمون بالتدريج مع التقليب حتى تتكون التسكمة المطلوبة فتقدم .

الصلصة الألمانية
لأطباق السمك والطيور واللحم البتلو

المقادير:

٢ كوب بهريز أبيض (صفحة ٢٣)	ملعقة زبد
ملعقة كبيرة من السكرية	ملعقة دقيق
صفار بيضتين	ملعقة شاي من عصير الليمون
ملح - فلفل أبيض	قليل من مبشور جوزة الطيب

الطريقة:

- ١ - تعمل صلصة بيضاء بالزبد والدقيق والبهريز وتغلى ثم تقبل وتترك لتبرد قليلا
- ٢ - ترب السكرية و صفار البيض معاً ويضاف الخليط للصلصة مع التحريك الجيا ثم تقبل بمبشور جوزة الطيب والماح والفلفل .
- ٣ - ترفع الصلصة على نار هادئة جدا مع التحريك المستمر حتى يغلظ القوام (مع مراعاة عدم غليان الصلصة) فيضاف عصير الليمون ويصن الخليط ويقدم .

الصلصة النورماندية

تقدم مع السمك

المقادير :

ملعقة زبد	ملعقة دقيق، ملحقة شاي من عصير الليمون
ملء ٢ كوب بهريز سمك (ص ٣٤)	مع ٣ بيضات

الطريقة :

- ١ - تعمل الصلصة ببيضاء بالدقيق والزبد والبهريز ثم تبرد (ص ٦٤) .
- ٢ - يضاف صفار البيض وبعد تسخينها دون غليانها ثم تنزع الصلصة من على النار وتبرد قليلا ويضاف عصير الليمون ثم تصفى وتقدم .

الصلصة السويدية

للحوم والطيور الباردة والسلطات

المقادير :

مح بيضتين نيئتين	١/٢ ملعقة شاي من بهار أفرنكي
مح بيضتين مسلوقتين جامدا	من ٢:١ كوب زيت سلاطة
١/٢ ملعقة شاي من مسحوق الخردل «مستردة»	٢:٤ ملعقة خل ، ملح - فلفل أبيض

الطريقة :

- ١ - يمر صفار البيض الناضج خلال منخل سلك .
- ٢ - يقلب صفار البيض النيء بملعقة خشب ثم يضاف إليه الصفار المنخول .
- ٣ - يضاف لحليط البيض زيت السلاطة نقطة نقطة مع التحريك المستمر .
- ٤ - تقبل الصلصة بالخردل « المستردة » ، والملح والفلفل وكذا بمقدار من الخل كاف للشكبة والقوام المطلوب ، مع ملاحظة التقليب المستمر .
- ٥ - تترك في مكان بارد جدا لحين الاستعمال .

الصلصة الإنجليزية للسلطات

المقادير :

١/2 كوب بيضتين مسلوقتين جامدا	١/2 ملعقة شاي من معجون المستردة ،
١/2 كوب كريمة ، ذرة من السكر	خل - ملح - فلفل أبيض

الطريقة :

- ١ - يمرر صفار البيض الجامد خلال المنخل ثم يتبل بالملح والفلفل والمستردة ، ثم تضاف إليه الكريمة بالتدريج مع التقليب الجيد .
- ٢ - يضاف مقدار من الخل كاف للنكهة والقوام المطلوب .

صلصة المايونيز (رقم ١)

للأطباق الباردة من اللحوم والطيور والسماك والبيض والخضر والسلطات

المقادير :

٢:١ ملعقة كبيرة من خل أبيض أو عصير ليمون أو كليهما	صفار بيضة نية
ملعقة كبيرة من لبن أو ماء بارد إذا احتاج الأمر	١/2 ملعقة شاي من مستردة
	ملح - فلفل أبيض
	١/2 كوب زيت سلاطة

الطريقة :

- ١ - يوضع صفار البيض في سلطانية ويحرك بمعلقة خشبية أو شوكة .
- ٢ - يضاف الزيت نقطة نقطة على صفار البيض مع التقليب المستمر السريع، وبهذه العملية يغليظ القوام فيخفف بإضافة حوالى ملعقة من الخل أو الليمون نقطة نقطة .
- ٣ - يستمر في التقليب على هذه الطريقة وفي اتجاه واحد حتى ينتهي المقدار المعين من الزيت والخل ويصير في النهاية قوام الخليط غليظاً نوعاً .
- ٤ - تتبل الصلصة بالملح والفلفل الأبيض والمستردة .

صلصة المايونيز (رقم ٢)

المقادير :

١ ٢ : كوب زيت سلاطة	مح بيضتين نيئتين
٤ ملاعق خل أبيض	مح بيضه ناضجه
عصير عدد ٥ ليمونات	١ ٢ ملاعقة شاي مستردة

ملح - فلفل أبيض

صلصة المايونيز (رقم ٣)

المقادير :

٤ ملاعق خل أبيض	مح بيضتين نيئتين
عصير عدد ٥ ليمونات	١ : ٢ بطاطس مسلوقة (حجم البيض)
ملح - فلفل أبيض	٢ كوب زيت سلاطة

١ ٢ ملعقة شاي من مستردة

الطريقة لرقم ٢ ، ٣

- ١ - ينخل مح البيض الناضج أو البطاطس ، ثم يتبل بالملح والفلفل والمستردة .
- ٢ - يوضع المح النيء في سلطانية ويقلب جيداً بملعقة خشب أو بشوكة .
- ٣ - يضاف إليه المح الناضج المنخول أو البطاطس ، ويمزج الجميع جيداً .
- ٤ - يضاف الزيت والحل والليمون بالطريقة السابقة في عمل المايونيز رقم ١ حتى ينتهى المقدار ، ثم يتبل ويقدم .

صلصة المايونيز بالمخللات

للسمك المقل والمشوى واللحوم والسلطات

المقادير :

ملعقتان شاي Caper مفرى (كبرى)	كوب صلصة مايونيز (صفحة ٨٥ أو ٧٦)
ملعقتان شاي من مقدونس مفرى	ملعقة كبيرة من خيار مخلل مفرى
لون أخضر	

النكح من النعام للخل .

الصلصة الفرنسية

تقدم مع أنواع هشة من السلطات

المقادير :

١/ ملعقة شاي من معجون الخردل	ملعقتان كبيرتان من زيت سلاطة
ويمكن الاستغناء عنها	ملعقة حلو من خل عنب أبيض
ملح - فلفل أبيض	أو ملعقة حلو من عصير الليمون

الطريقة :

- ١ - يمزج الزيت والملح والفلفل والخردل إذا أريد استعمالها .
- ٢ - يضاف الخل أو الليمون قليلاً قليلاً ، ويقرب الخليط بشوكة أو ملعقة خشب حتى يغلظ .
- ٣ - يستعمل مباشرة .

صلصة الخردل

تقدم مع اللحوم والسمك البارد

المقادير :

٢/ كوب زيت فرنساوى أو طيب	ملعقتان كبيرتان من معجون الخردل
عصير ليمونة أو قليل من الخل	عصير ليمونة وقليل من الملح
	ملعقتان كبيرتان من كريمة (ويمكن الاستغناء عنها)

الطريقة :

- ١ - يوضع الخردل فى سلطانية ويضاف إليه الملح وعصير ليمونة وتقلب جيداً .
- ٢ - يضاف إليه الزيت نقطة نقطة مع الاستمرار فى التقليب (كما فى عمل صلصة المايونيز) حتى يلتصق الزيت ، ثم يضاف عصير الليمونة أو مقدار من الخل - تتبل وتستعمل

صلصة اللبن الزبادى
للصلصة وبعض اللحوم والخضر

المقادير : كوب لبن زبادى - عدد ٢ فص ثوم مدقوقاً ناعماً - ملح - فلفل أبيض -
الطريقة :

- ١ - يضاف الثوم والملح للبن ويخفق جيداً ، ثم يصفى بمصفاة .
 - ٢ - توضع الصلصة فى إناء من الصينى أو الفخار لحين استعمالها .
- صلصة الخل والثوم

مع السمك المشوى

المقادير : ١/٢ رأس ثوم - ١/٢ كوب خل - ملعقة شاي كمون ناعم - ملعقة شاي ملح
الطريقة :

- ١ - يدق الثوم ناعماً مع الملح والكمون ، ثم يضاف إليه الخل ويقبض الخليط جيداً
- ٢ - تقدم الصلصة فى القارب .

(ب) الصلصات الراقية

صلصة المايونيز بالجلى

للسمك واللحوم الباردة والسلطات

المقادير :

كوب ألاماظة غير حلوة (بنظر باب الألاماظة) كوب صلصة مايونيز نخبنة (صفحة ٨٥ و ٨٦)

الطريقة :

- ١ - تذاب الألاماظة على نار هادئة جداً ثم تضاف إلى المايونيز باحتراس مع التقليب
- ٢ - تستعمل قبل أن تجمد فى تغطية كثير من أنواع السمك والطيور النخ .

صلصة الباشمیل بالجلی
لتغطية اللحوم والطيور

كوب صلصة الباشمیل (صفحة ٧١) كوب ألاماظة غیر حلوة (ص ٦٤٨)

- ١ - تسخن الصلصة قليلا على حدة وكذا تسخن الألاماظة ويبرد كل .
- ٢ - تضاف الصلصة للجلی وتمزج جيدا ثم يصنى الخليط .
- ٣ - تستعمل الصلصة للتغطية قبل أن تجمد .

صلصة الطاطم بالجلی
لتغطية اللحوم والطيور

المقادير والطريقة : (كصلصة الباشمیل بالجلی وتستبدل بصلصة الباشمیل صلصة الطاطم
(صفحة ٩٨) .

الصلصة الأسبانیولة بالجلی
لتغطية اللحوم والطيور

المقادير : كصلصة الباشمیل بالجلی ، غیر أنه يستبدل بصلصة الباشمیل الصلصة الأسبانیولة
(صفحة ٧٦) .

الصلصة الحلوة بالجلی

كوب ألاماظة حلوة (ص ٦٤٨) | لون على حسب نوع الألاماظة
كوب كريمة مربوبة خفيفاً | نكهة على حسب الرغبة : فانيليا روح القهوة الخ
الطريقة : تسيح الألاماظة وتترك لتبرد ثم تضاف الكريمة المربوبة قليلا وتضاف النكهة
واللون المطلوب وتقلب جيدا

خاصا • الصلصات عريضة القسم

وتشمل أنواع الصلصات التي لا تنتمي لأحد الأقسام السابقة ، وتنقسم إلى :

- ١ - صلصة سميكة مثل صلصة الطماطم والخبز والتفاح .
- ٢ - صلصات تعمل بعصير الفاكهة أو المربي أو العسل الأفرنجي وأشراب السكر مثل صلصة المربي - صلصة المشمش - صلصة العسل الأفرنجي .
- ٣ - صلصات تعمل من اللبن أو الماء وتشن بدقيق العلب أو الدقيق العادي أو الأراوط ، ويضاف إليها قطعة من الزبد قبل تقديمها مباشرة لزيادة قيمتها الغذائية مثل صلصة الأراوط الحلوة .

(١) الصلصات الحلوة

صلصة الأراوط

تكني ٣ أشخاص - البودنج

ملعة شاي من أراوط قليل من الفانيليا	ملعقة حلو زبد ، كوب لبن ملعقة حلو من سكر	المقادير :
--	---	------------

الطريقة :

- ١ - يمزج الأراوط جيدا بقليل من الماء البارد ويضاف اللبن المغلي مع التقليب الجيد ثم تطهى الصلصة على النار مدة ٥ دقائق .
- ٢ - تحلى الصلصة بالسكر ويضاف إليها الزبد قطعة قطعة مع التقليب ثم تضاف الفانيليا صلصة الشيكولاتة

المقادير :

ملعقة حلو زبد	ملعقة شاي من كورن فلور
١/٢ ملعقة شاي من روح الفانيليا	كوب لبن
سكر للتحلية	١/٢ فنجان شوكولاته أو كاكاو

الطريقة :

يغلى اللبن والسكر والشيكولاته (بعد مزجها جيدا بقليل من اللبن) والزبد .

- ٢ - يمزج الكورن فلور بقليل من اللبن البارد ، ويضاف للخليط مع التقليب الجيد
٣ - تترك لتغلي مدة دقيقتين ، ثم تضاف الفانيليا .

صلصة الكورن فلور

المقادير :

كوب لبن	ملعقة حلو من السكر الناعم
ملء ملعقة شاي من كورن فلور	قشر ليمونه

الطريقة :

- ١ - يقطع قشر الليمون شرائح رفيعة جداً ، ثم توضع في اللبن وترفع على نار هادئة مدة ٥ دقائق حتى تنسرب نكهة الليمون اللبن .
٢ - يمزج الكورن فلور جيداً بقليل من اللبن أو الماء البارد .
٣ - يصفى اللبن (لفصل قشر الليمون) ويضاف إليه الكورن فلور مع التقليب الجيد
٤ - تعاد الصلصة على النار وتحلى بالسكر وتترك حتى تغلي مدة دقيقة واحدة مع ملاحظة التقليب .

صلصة العسل

المقادير :

ملعقتان كبيرتان من عسل	ملعقة شاي عصير ليمون
كوب ماء	ملعقة شاي كورن فلور

الطريقة :

- ١ - يوضع العسل والماء وعصير الليمون في إناء ويرفع على النار حتى يغلي الخليط .
٢ - يضاف إليه الكورن فلور المعزوجة جيداً بقليل من الماء ويعاد غليه .

صلصة المربي (رقم ١)

المقادير : ملعقتان كبيرتان من المربي ، قليل من عصير الليمون ، كوب ماء -

الطريقة : تضاف جميع المقادير بعضها إلى بعض ، تغلى ثم تصفى وتقدشم وقد تاون

صلصة المربي (رقم ٢)
البودنج

المقادير :

ملعقة كبيرة من مربي	١/٢ ملعقة شاي من كورن فلور ممزوج
ملعقة كبيرة من سكر	بقليل من الماء
١/٢ كوب ماء	قليل من عصير الليمون

الطريقة :

- ١ - تخلط جميع المقادير (عدا الكورن فلور) وترفع على النار لتغلى ، ثم تصفى
- ٢ - يضاف إليها الكورن فلور المزوج جيداً مع التقليب الجيد ، وترفع على النار لتغلى الصلصة ثم تقدم .

صلصة المربي (رقم ٣)

المقادير :

ملعقتان كبيرتان من المربي	عصير ١/٢ ليمونة
ملعقتان كبيرتان من السكر	١/٢ كوب ماء

الطريقة : تضاف جميع المقادير بعضها إلى بعض ثم ترفع على النار حتى تغلى بضع دقائق ، تصفى ثم تقدم .

صلصة المرملاذ

كصلصة المربي باستعمال المرملاذ بدلا من أى نوع آخر من المربي .
صلصة الليمون

المقادير :

قشر وعصير ليمونة	كوب ماء
٢ - ٣ ملعقة كبيرة سكر	ملعقه شاي كورن فلور

الطريقة :

- ١ - تؤخذ القشرة الخارجية الصفراء فقط وتقطع قطعاً رفيعة جداً كعبدان السكربت
 - ٢ - يسلق القشر في الماء المضاف إليه عصير الليمون .
 - ٣ - يمزج الكورن فلور بقليل من الماء البارد ، ثم يضاف إلى السائل المغلى ويطهى مع التحريك ، ويضاف السكر ثم تقدم .
- صلصة البرتقال

المقادير :

عصير وقشر برتقالة	من ١ - ٢ ملعقة شاي عصير ليمون
ملعقة شاي كورن فلور	ملعقة كبيرة من سكر ، ١/٢ كوب ماء

الطريقة : تعمل كصلصة الليمون (ص ٩٣) .

صلصة المشمش

المقادير :

٣ ملاعق كبيرة من مربى المشمش	ملعقة حلو زبد وقد يستغنى عنها
أو ١/٢ كوب عصير مشمش و ١/٢ كوب ماء	ملعقة صغيرة كورن فلور مذابة في قليل من الماء

الطريقة :

- ١ - تغلى المربى مع العصير والماء ، فقط والزبد إن إستعملت .
- ٢ - تنزع عن النار ويضاف إليها الكورن فلور المزوج جيداً بقليل من الماء مع التقليب .
- ٣ - تعاد على النار لتغلى مع التقليب المستمر ثم تقدم .

صلصة الكرملة

المقادير :

١ ملعقة شاي من عصير الليمون		ملعقة كبيرة سكر سنتر فيش، قليل من الفانيليا
٣ ملاعق سكر		ملعقة شاي من كورن فلور ممزوج بقليل
كوب ماء		من الماء

الطريقة :

١ - يرفع السكر السنتر فيش والليمون على النار ليغلي وتترك حتى يصير لونها بلياً
محمراً (لون الكرملة) :

٢ - تضاف الكرملة إلى المحلول السكري وتغلى على النار .

٣ - يضاف الكورن فلور المزوج بالماء ويعاد غليها على نار هادئة مع التقليب .

٤ - تقلب بها الفانيليا ثم تصفى وتقدم .

صلصة الشراب

للبودنج

المقادير :

٣ ملاعق كبيرة سكر سنتر فيش		٣ ملاعق شاي دقيق كورن فلور
كوب ماء		ماء ورد أو فانيليا

الطريقة :

١ - يمزج الكورن فلور بقليل من الماء .

٢ - يغلى السكر وباقي الماء على النار مع زرع الزبد (الزبد) كلما ظهر .

٣ - يضاف الكورن فلور المزوج جيداً إلى الشراب ويقلب على نار هادئة
مدة ٣ دقائق .

٤ - تضاف الفانيليا أو ماء الورد ثم تصفى الصلصة وتستهمل .

صلصة التفاح
تقدم مع رستو البط

المقادير :

تفاحة كبيرة مقشرة ومقطعة		سكر للتجلية ، ملعقة كبيرة ماء
بشر قشر ليمونه		قرنفلة أو مبشور جوزة الطيب

الطريقة : توضع جميع المقادير على نار هادئة إلى أن تنضج تماما ، تصفى وتقدم .

صلصة جوز الهند
للبودنج

المقادير :

كوب ماء		سكر للتجلية
٥ جرام جوز هند مبشور		ملعقة شاي كورن فلور

الطريقة :

- ١ - يغطى جوز الهند بالماء ويرفع على نار هادئة مدة ساعة تصفى الخلاصة وتكال وتكمل بالماء حتى تصير له كوب .
- ٢ - يمزج الكورن فلور بقليل من الماء .
- ٣ - تغلى الخلاصة ويضاف إليها السكر الكورن فلور الممزوج ويقلب جيداً ثم ترفع على النار حتى تغلى مدة دقيقتين - تحلى بالسكر وتستعمل .

(ب) الصلصة المملحة

صلصة الخبز (رقم ١)

تقدم مع الدجاج

المقادير :

كوب لبن		معلقة حلوزبد		ملعقة كبيرة كريما
١ فنجان قنات خبز أفرنجي		عدد ٢ قرنفلة (مثبتة في بصله)		ملح ، فلفل أبيض

الطريقة :

١ - تستخلص رائحة البصل بالقرنفل في اللبن ، وذلك بإغلاته على حمام مائي مدة ١ ساعة .

٢ - تنزع البصلة المثلث بها القرنفل ، وتضاف المقادير الأخرى وتترك على الحمام المائي مدة ١٥ دقيقة مع التقليب - تضاف السكرية وتقلب جيداً .

صلصة الخبز (رقم ٢)

المقادير :

٢ كوب لبن وملعقة حلوزبد	فنجان فئات خبز	٢ حبات فلفل أسود	تربط في
بصلة ، ملح ، فلفل أبيض	ملعقة كبيرة مسطحة دقيق	١ قرنفةلة	شاش

الطريقة :

- ١ - تعمل صلصة بيضاء بالزبد والدقيق واللبن (صفحة ٦٤) .
- ٢ - ترفع الصلصة على حمام مائي ويضاف إليها البصلة والفلفل الأسود والقرفة وفئات الخبز ثم تتبل بالملح والفلفل .
- ٣ - تترك على الحمام المائي مدة ساعة ؛ وتضاف إليها مقدار آخر من الماء إذا احتاج الأمر ، ثم ترفع من على النار وينزع منها البصل والتوابل وتقدم .

صلصة الطراطور

لتغطية السمك

المقادير :

٥ ملاعق كبيرة ماء		١ كيلو صنوبر
ملح - فلفل أبيض		ملعقة كبيرة فئات خبز أفرنجي
قليل من الثوم ، ويمكن الاستغناء عنه		عصير ٥ ليونات أو أكثر

الطريقة :

١ - ينظف الصنوبر جيداً ويغسل ويجفف تماماً ثم يفرى ناعماً بمفراة اللحم

١ - ينقع الخبز الأفرنجي في قليل من الماء أو اللبن ثم يعصر جيداً ، ويضاف للصنوبر الناعم .

٣ - يهون الصنوبر والخبز ويضاف إليه عصير الليمون والماء تدريجاً وعلى دفعات متبادلة مع الاستمرار في التحريك حتى يصير الخليط ناعماً وقوامه معتدلاً (يكفي لتغطية ظهر الملعقة) فيصنى بمنخل سلك أو بمصفاة شاي وتبل الصلصة وتستعمل لتغطية السمك .

صلصة الخل والثوم

« للفتة »

المقادير:

من ١ : ١ رأس ثوم مفري ناعماً		٢ ملعقة كبيرة من سمن
١ كوب خل - ملح		كباشتان من بهريز

الطريقة:

١ - يقدح السمن ويضاف إليه الثوم المفري ويقلب حتى يصفر لونه فيضاف الخل
٢ - يرفع على النار حتى يتركز الخل قليلاً ثم يضاف إليه البهريز وتبل الصلصة

صلصة الطماطم

تقدم مع أصناف عدة من اللحوم والسمك

المقادير:

١ كيلو طماطم		جزرة أفرنجي		لون أحمر إذا احتاج الأمر
ملء كوب بهريز (صفحة ٣٣)		ملعقة سمن		ملح ، فلفل أبيض .
بصلة صغيرة		ملعقة شاي كورن فلور		

الطريقة:

٠ - تشوح الخضار في السمن ثم يضاف إليها البهريز وترك حتى تنضج .

- ٢ - تصفى خلال منخل شعر .
 ٣ - يضاف إليها الكورن فلور المزوج بقليل من الماء .
 ٤ - تعاد على النار وتترك لتغلى مدة ٣:٥ دقائق مع التقليب المستمر وتلون إذا أريد صلصة الطماطم المعروفة بالدمعة

المقادير :

ملعقة كبيرة من خل	٢ كوب طماطم مصفاة
٢ كوب ماء	$\frac{1}{4}$ رأس ثوم مفرى
ملح - فلفل	ملعقتان سمن غير مستعمل أو متخلف من التحمير

الطريقة :

- ١ - يحمر الثوم فى السمن وتضاف الطماطم المصفاة وتترك حتى تنضج .
 ٢ - تضاف ملعقة الخل وتقلب جيداً ثم يضاف الماء وتبل بالملح والفلفل وتترك حتى تغلى (يطهى بها كثير من أنواع الأطعمة) .

صلصة الشركسية رقم (١)
 تكفى لزواج دجاج

المقادير :

$\frac{1}{2}$ كيلو جوز (عين جل)	$\frac{1}{2}$ رأس ثوم - ملح وفلفل
ملعقتان كبيرتان خبز بلدى طرى فاتح اللون	ملعقة حلوكسيرة جافة مدقوقة ناعماً
ملعقتان من لبابة الحنظل الأفرنجى	مقدار من مرق الفراخ البارد

ملعقة كبيرة من سمن

الطريقة :

- ١ - يوضع الجوز فى ماء ساخن ثم يقشر من قشره الداخلى ويفرى بمفراة اللحم ثم يندق الجوز دقاً ناعماً .

- ٢ - ينقع الخبز في قليل من الماء البارد مدة ١ ساعة ثم يعصر عصرأ جيداً جامداً باليد ويضاف للهاون المحتوى على الجوز الناعم ، ويستمر فى الدق حتى ينعم الخليط تماماً ،
- ٣ - يضاف إليه قليل من المرق ويهون الخليط ثم يصفى بنخل سلك نظيف جداً .
- ٤ - ترفع الصلصة على النار وتقلب ويضاف إليها كمية من مرق الدجاج تكفى لتسكون صلصة متوسطة الغاظ (كشخانة الطحينية) .
- ٥ - يدق الثوم ناعماً ويضاف إليه الكسبرة ويحمر فى مقدار السمن ويضاف إلى صلصلة الجوز وتقدم ساخنة عادة .

صلصة الشركية بالجوز والبندق (رقم ١)

للفقارير :

حوالى ١ كيلو جوز مقشور	فصان من ثوم
$\frac{2}{3}$ كوب من بندق مقشور صحيح	مقدار من مرق الدجاج البارد (صفحة ٣٤)
$\frac{2}{3}$ كوب من لبابة الخبز الأفرنجى	عصير ٢-٣ ليمونة
(مبللة من مرق الدجاج ومعصورة)	قليل من الملح ، قليل من الفلفل الأحمر

الطريقة :

- ١ - يوضع الجوز فى ماء ساخن وتقشر قشرته الرفيعة ويجفف ، وكذا تزال قشرة البندق باستعمال السكين أو بوضعه فى صينية داخل الفرن أو على النار (بشرط ألا تحمر) ثم تزال قشرته .
- ٢ - يخلط الجوز والبندق ولبابة الخبز الأفرنجى ثم يفرى الجميع فى المفراة ويعاد الفرى مرة ثانية .
- ٣ - يوضع الخليط المقرى فى شاشة وتعصر لاستخراج الزيت ، ويترك الزيت جانباً حين استعماله .
- ٤ - يوضع مابداخل الشاشة فى جرن من الرخام ويضاف إليه الثوم ويدق جيداً حتى يصير ناعماً للغاية ، ويضاف إليه بهريز الدجاج البارد تدريجاً مع استمرار التقليب حتى تسكون صلصة متوسطة الشخانة .

- ٥ - يضاف إليها عصير الليمون والملح وتصفى من منخل سلك وتوضع فى سلطانية أو إناء من الفخار .
- ٦ - يغطى بهذه الصلصة اللحم أو الدجاج البارد ويرش على سطحه الزيت المستخرج بعد مزجه بقليل من الفلفل الأحمر (الأرنأوطى) .

صلصة الشركسية بالجوز والبندق (رقم ٢)

تقدم ساخنة مع الدجاج

المقادير : مثل الشركسية بالجوز والبندق السابقة ويضاف إليها الآتى : ملعقة كبيرة سمن بصلصة مفربة ناعماً .

الطريقة :

- ١ - تعمل الصلصة السابقة بالجوز والبندق بشرط أن تكون غليظة نوعاً .
- ٢ - تحمر البصلة فى السمن حتى تصفر فيضاف إليه قليل من البهريز ويترك حتى يغلى
- ٣ - تضاف البصلة بالبهريز إلى صلصة الشركسية الغليظة نوعاً وتترك لتغلى مع التقليب حتى تتكون صلصة متوسطة الغلظ .
- ٤ - تصفى الصلصة من منخل سلك ويعاد تسخينها وتقدم مع الدجاج الناضج المسمى باسم الصلصة .
- ٥ - يحمل السطح بالزيت بعد مزجه بقليل من الفلفل الأحمر .